



MODE D'EMPLOI
OPERATING INSTRUCTIONS

CE TV LCD 22FHDV3



Lisez toutes les instructions avant d'utiliser ce téléviseur et conservez le manuel d'utilisation dans un lieu sûr pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

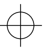



Table des matières

Contenu du carton



Remarque: Vous devez vérifier les accessoires après avoir acheté l'appareil. Assurez-vous que chaque accessoire est inclus.

Caractéristiques

- Téléviseur couleur LCD avec télécommande.
- TV digitale entièrement intégrée (TNT).
- Prises HDMI pour vidéo et audio numériques. Ce branchement est également conçu pour accepter des signaux haute définition.
- Entrée USB.
- 200 programmes VHF, UHF (analogiques).
- 500 programmes pour le mode numérique (IDTV).
- Système de menu OSD.
- Prises Péritel pour périphériques externes (tels que vidéo, jeux vidéo, appareil audio, etc.).
- Système de son stéréo.
- 10 page Télétexte, fastext, TOP text.
- Prise casque.
- Système d'auto programmation.
- Réglage manuel vers l'avant ou vers l'arrière.
- Minuteur de mise en veille.
- Verrouillage parental.
- Coupure automatique du son en cas d'absence de transmission.
- Lecture NTSC.
- AVL (Ajustement automatique du volume).
- Lorsqu'aucun signal valide n'est détecté, le téléviseur passe automatiquement en mode veille après 5 minutes.
- PLL (Recherche de fréquence).
- Entrée PC.
- Plug&Play (branchement et utilisation instantanée) pour Windows 98, ME, 2000, XP, Vista.
- Mode jeu

Introduction

Merci d'avoir choisi cet appareil. Ce manuel vous guidera pour une utilisation appropriée de votre téléviseur. Lisez-le minutieusement avant de procéder à l'utilisation de votre appareil.

Veuillez le conserver dans un endroit sûr car vous pourrez à nouveau en avoir besoin.

Le présent appareil a été conçu pour recevoir et afficher les programmes de télévision. Les différentes options de connexion offrent une possibilité supplémentaire pour la réception et l'affichage des sources disponibles (récepteur, lecteur de DVD, enregistreur de DVD, magnétoscope, PC, etc.) Le fonctionnement de cet appareil doit se faire uniquement à l'abri de l'humidité.

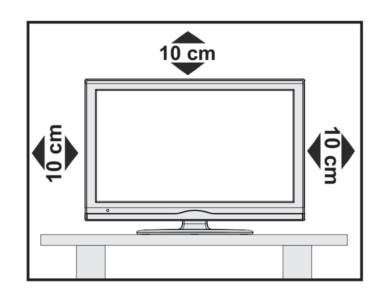
Il a été fabriqué exclusivement pour être utilisé à titre privé et ne peut par conséquent être utilisé ni à titre commercial, ni à titre industriel. Toute utilisation non prévue ou toute modification non autorisée annule de fait la garantie. Le fait de faire fonctionner votre téléviseur LCD dans des conditions ambiantes extrêmes peut l'endommager.

Veuillez lire les consignes correspondantes de ce manuel avant toute première utilisation de cet appareil, même lorsque vous êtes familier avec l'utilisation des appareils électroniques. Veuillez surtout prêter attention au chapitre intitulé CONSIGNES DE SECURITE. Veuillez conserver ce manuel pour une utilisation ultérieure. Au moment de vendre ou de donner cet appareil à quelqu'un, il est absolument important de l'accompagner de ces consignes d'utilisation.

Préparation

Pour la ventilation, laissez un espace d'au moins 10 cm autour du poste. Pour éviter toute panne ou situation périlleuse, ne placez aucun objet au-dessus du poste.

Utilisez cet appareil sous des climats modérés.



Précautions de sécurité

Lisez les consignes de sécurité recommandées ci-après pour votre sécurité.

Source d'alimentation

Ce téléviseur ne doit fonctionner qu'à partir d'une prise de courant 220-240 V AC 50 Hz. Assurez-vous de sélectionner la tension appropriée pour votre convenance.

Cordon d'alimentation

Ne placez pas l'appareil, ou une pièce de mobilier, etc. sur le cordon d'alimentation (alimentation secteur); évitez tout pincement du cordon. Le câble d'alimentation et la prise de raccordement au réseau doivent être aisément accessibles. Tenez le cordon d'alimentation par sa fiche. Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation et ne touchez jamais au cordon d'alimentation avec des mains mouillées car ceci pourrait causer un court-circuit ou une décharge électrique. Ne nouez jamais le cordon ni ne l'attachez à d'autres cordons. Les cordons d'alimentation doivent être placés de façon à ne pas risquer d'être piétinés. Un cordon de raccordement endommagé peut causer un incendie ou vous infliger une décharge électrique. Lorsque endommagé le cordon doit être remplacé, ceci doit être effectué par un personnel qualifié.

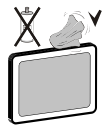
Humidité et eau



N'utilisez pas cet appareil dans un endroit humide et moite (évitez la salle de bain, l'évier de la cuisine, et la proximité de la machine à laver). N'exposez pas cet équipement à la pluie ou à l'eau, ceci pouvant s'avérer dangereux, et ne placez aucun objet rempli de liquide, comme un vase par exemple, au dessus. Ne pas exposer à des suintements ou à des éclaboussures.

Si un objet solide ou un liquide tombe à l'intérieur du poste, débranchez-le et faites-le vérifier par un personnel qualifié avant de continuer à l'utiliser.

Nettoyage



Avant de nettoyer, débranchez le poste TV de la prise murale. N'utilisez pas de nettoyant en liquide ou en aérosol. Utilisez un chiffon doux et sec.

Ventilation

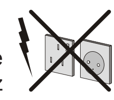
Les fentes et les orifices du téléviseur sont prévus pour la ventilation et pour assurer un fonctionnement fiable. Pour éviter la surchauffe, ces orifices ne doivent pas être obstrués ni couverts de quelque façon que ce soit.

Chaleur et flammes



L'appareil ne doit pas être placé à côté de flammes nues ou de sources de chaleur, à l'exemple d'un radiateur. Assurez-vous qu'aucune source de flamme vive, telles que des bougies allumées, ne soit placée sur le téléviseur. Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive comme le rayonnement solaire ou autre phénomène similaire.

Foudre

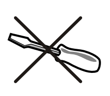


En cas d'orage et de foudre ou lorsque vous partez en vacances, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale.

Pièces de rechange

Lorsque des pièces de rechange sont requises, assurez-vous que le technicien utilise celles qui ont été préconisées par le fabricant ou celles qui ont les mêmes caractéristiques techniques que les pièces originales. Des substitutions non autorisées peuvent causer un incendie, une décharge électrique ou d'autres risques.

Maintenance



Veuillez confier toute la maintenance à un technicien qualifié. Ne retirez pas le couvercle vous-même car ceci peut entraîner une décharge électrique.

Mise au rebut

Instructions pour la mise au rebut:

- L'emballage et ses éléments sont recyclables et doivent essentiellement l'être. Les matériaux d'emballage, comme le sac en feuille d'aluminium, doivent être tenus hors de portée des enfants.
- Les piles, même celles ne contenant pas de métal lourd, ne doivent pas être jetées avec les déchets ménagers. Veuillez éliminer les piles usagées de manière écologique. Consultez la réglementation applicable dans votre région. Évitez d'essayer de recharger les piles. Si vous le faites, elles peuvent exploser. Ne remplacez les piles qu'avec celles de même type ou de type équivalent.
- La lampe fluorescente à cathode froide de l'ÉCRAN LCD contient une petite quantité de mercure. Veuillez respecter les lois ou réglementations locales en matière de mise au rebut.

Informations à l'attention des utilisateurs des pays de l'Union européenne



Ce symbole sur l'appareil ou sur son emballage indique que votre appareil électrique ou électronique doit être jeté à la fin de sa durée de vie séparément

de vos déchets ménagers. Il existe des systèmes de collecte séparés pour le recyclage au sein de l'UE.

Pour plus d'informations, veuillez contacter les autorités locales ou le distributeur chez qui vous avez acheté l'article.

Débranchement de l'appareil

La prise d'alimentation est utilisée pour débrancher le téléviseur de l'alimentation secteur et doit donc rester facilement opérable.

Volume du casque



Une pression sonore excessive provenant des écouteurs et du casque peut provoquer une perte auditive.

Installation

Pour éviter toute blessure, cet appareil doit être solidement fixé au mur conformément aux instructions d'installation lors d'un montage mural (si l'option est disponible).

Écran LCD

L'écran LCD est un produit de très haute technologie avec un film fin d'environ un million de transistors, vous offrant des détails d'image raffinés. Occasionnellement, quelques pixels non actifs peuvent apparaître à l'écran comme un point fixe bleu, vert ou rouge. Veuillez noter que ceci n'affecte pas les performances de votre appareil.

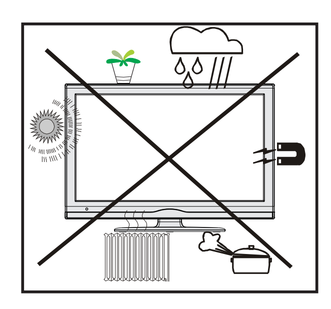
Avertissement

Ne laissez pas votre téléviseur en veille ou en fonctionnement lorsque vous quittez votre domicile.

Branchement à un système de distribution de télévision (télévision par câble, etc.) à partir d'un tuner

Un périphérique raccordé à la mise à la terre protectrice de l'installation du bâtiment à travers le branchement secteur ou à travers un autre appareil avec branchement à la mise à la terre protectrice et sur un système de distribution de télévision utilisant un câble coaxial peut, dans certaines circonstances, provoquer un incendie.

Le branchement à un système de distribution par câble doit donc être assuré à travers un dispositif fournissant l'isolation électrique inférieure à une certaine plage de fréquence (isolateur galvanique, voir EN 60728-11).



Le bouton Veille / Marche ne sépare pas complètement cet appareil du secteur. De plus, l'appareil continue de consommer de l'électricité en mode veille. Pour couper complètement l'alimentation de l'appareil du secteur, débranchez sa fiche de la prise secteur. Pour cette raison, l'appareil doit être installé de manière à garantir un libre accès à la prise secteur, de sorte la fiche secteur puisse être débranchée en cas d'urgence. Pour éviter un éventuel incendie, le cordon d'alimentation doit absolument être débranché de la prise secteur avant une longue période de non utilisation comme pendant les vacances, par exemple.

Installez les appareils électriques hors de portée des enfants

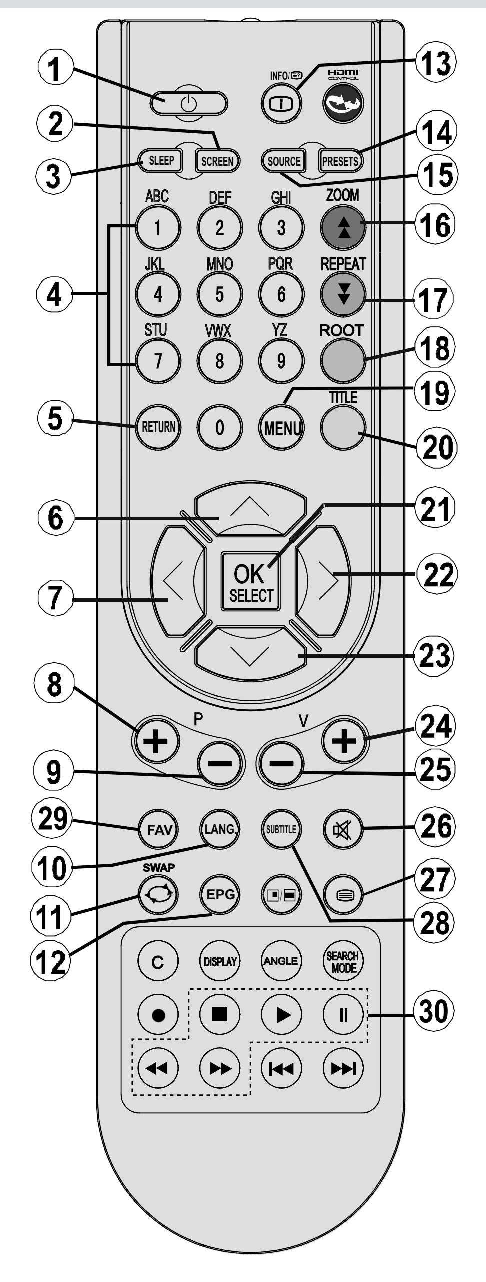
Ne laissez jamais les enfants utiliser les appareils électriques sans assistance.

Les enfants ne peuvent pas toujours bien reconnaître les dangers qu'ils encourent.

Les piles/accumulateurs peuvent être dangereux pour la santé si avalés. Mettez les piles hors de portée des tous petits. Si quelqu'un avale une pile, contactez immédiatement un médecin. Veuillez également conserver les matériaux d'emballage hors de portée des enfants pour éviter tout risque de suffocation.

Vue d’ensemble de la télécommande

1. Veille / Marche
2. Taille de l’image / Agrandir (en mode TXT)
3. Minuteur de mise en veille
4. Touches numériques
5. Retour / Quitter (en mode DTV) / Page d’index (en mode TXT)
6. Curseur Haut / Page TXT Haut
7. Touche directionnelle gauche
8. Programme précédent / Page suivante (en mode DTV)
9. Programme suivant / Page précédente (en mode DTV)
10. Mono-Stéréo / Dual I-II / Langue en cours (en mode DTV)
11. Echange
12. Guide de programme électronique (en mode DTV)
13. Révéler Info / TXT (en mode TXT)
14. Sélection du mode Image
15. Sélection de la Source
16. Rouge / Menu Son / Liste des chaînes (en mode DTV)(*)
17. Vert / Menu Image / Sous-titre Activé-Désactivé (en mode DTV) (*)
18. Jaune / Option / Langue en cours (en mode DTV) (*)
19. Menu Activé-Désactivé
20. Bleu / Installer / Mode Favori (en mode DTV) (*)
21. OK / Sélectionner (Mode TV analogique) / Retenir (en mode TXT) / Liste des chaînes (mode DTV)
22. Curseur droit / Sous-page (en mode TXT)
23. Curseur Bas / TXT Bas
24. Hausser le Volume
25. Baisser le volume
26. Muet
27. Télétexte / Mélange
28. Sous-titre (en mode DTV) / Sous-titre TXT (Mode TV analogique)
29. FAV (*) (Selection favorite)(en mode DTV)
30. Boutons Media Player

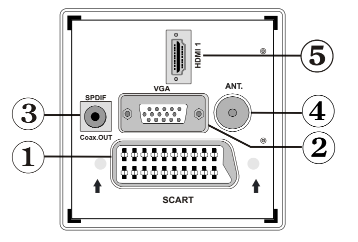


(*) Disponible uniquement pour les options des pays de l’UE.
Remarque: Les touches non indiquées avec un numéro dans l’illustration de la télécommande ne sont pas fonctionnelles en mode TV.
Prévoir un espace d’environ 7m/23ft.

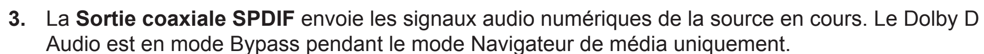
TV LCD et boutons de commande

VUE AVANT et ARRIÈRE	VUE LATÉRALE	Boutons de contrôle
		1. Up button (Bouton Haut) **2.** Down button (Bouton Bas) **3.** Bouton Programme/Volume / Sélection AV **4.** Bouton Veille / Marche ***Remarque****: vous pouvez utiliser les touches “****+/-****” pour hausser ou baisser le volume. Pour changer de chaîne, appuyez une fois sur la touche* ***P/V/ AV****, puis utilisez les touches “****+/-****”. Si vous maintenez la touche* ***P/V/AV*** *enfoncée pendant quelques secondes, le menu source restera affiché à l’écran. Impossible d’afficher le menu principal à l’écran à l’aide des boutons de commande.*

Affichage des branchements – Connecteurs arrière



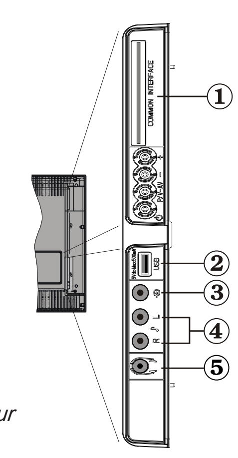
1. Entrées ou sorties de prise PÉRITEL (SCART) pour périphériques externes.
   Connecter le câble Péritel entre la prise Péritel de la TV et la prise Péritel de votre appareil externe (comme un décodeur, un magnétoscope ou un lecteur DVD).
   Remarque*: Si un dispositif externe est branché à l’aide d’une prise PERITEL, le téléviseur passera automatiquement au mode AV.*
2. L’entrée PC sert à connecter un ordinateur personnel au poste TV. Branchez le câble de PC entre l’ENTRÉE PC sur la TV et la sortie PC sur votre ordinateur. Les entrées vidéo en composantes sont utilisées pour connecter une vidéo en composantes.
   Vous pouvez utiliser une entrée PC pour connecter YPbPr à un appareil doté d’une sortie du composant. Connectez le câble YPbPr sur celui du PC entre l’ENTREE PC du téléviseur et les sorties vidéo composite de votre appareil.



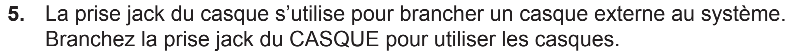
3. La **Sortie coaxiale SPDIF** envoie les signaux audio numériques de la source en cours. Le Dolby D Audio est en mode Bypass pendant le mode Navigateur de média uniquement.
4. L’entrée RF se branche à une antenne ou à un système de câble.
   Remarquez que si vous utilisez un décodeur ou un enregistreur média, vous devez brancher un câble aérien qui va de l’appareil au téléviseur, avec un câble d’antenne approprié, tel qu’illustré ci-dessous.
5. **HDMI 1**: Entrées HDMI 1
   Les entrées HDMI servent à brancher un périphérique doté d’une prise HDMI.
   Votre téléviseur LCD peut afficher des images haute définition à partir de périphériques tels qu’un récepteur de satellite haute définition ou un lecteur de DVD. Ces périphériques doivent être connectés via les prises HDMI ou les prises en composantes. Ces prises peuvent accepter n’importe quels signaux 480i, 480p, 576p, 576i, 720p, 1080i, ou 1080p. Aucun branchement audio n’est nécessaire pour une connexion HDMI à HDMI.

Lorsque vous utilisez le kit de montage (en option) mural fourni avec le téléviseur LCD, nous vous recommanderons formellement de brancher tous vos câbles à l’arrière du téléviseur LCD avant tout montage mural.

Affichage des branchements - Connecteurs latéraux



1. La fente CI sert à insérer une carte CI. Une carte CI vous permet de regarder toutes les chaînes auxquelles vous êtes abonné(e). Pour plus d'informations, référez-vous à la section « Accès conditionnel »
2. Entrée USB (ne fonctionne qu'en mode DTV)
3. L'entrée vidéo est utilisée pour connecter les signaux vidéo des périphériques externes. Branchez le câble vidéo entre *l'ENTREE VIDÉO* du téléviseur et la *SORTIE VIDÉO* de votre appareil.
4. Les entrées audio (Audio Inputs) servent à brancher les signaux audio de périphériques externes. Branchez le câble audio entre les ENTRÉES AUDIO du téléviseur et les ports de SORTIE AUDIO de votre appareil.
   Pour activer également la connexion sonore **PC/YPbPr** en pareille situation, utilisez un câble audio approprié entre les sorties audio de l'appareil et les entrées audio du téléviseur
   Remarque: Si vous branchez un périphérique au téléviseur via l'ENTRÉE VIDÉO ou le câble PC/YPbPr, vous devez également brancher votre périphérique à l'aide d'un câble audio aux ENTRÉES AUDIO du téléviseur pour activer le son.
5. La prise jack du casque s'utilise pour brancher un casque externe au système. Branchez la prise jack du CASQUE pour utiliser les casques.



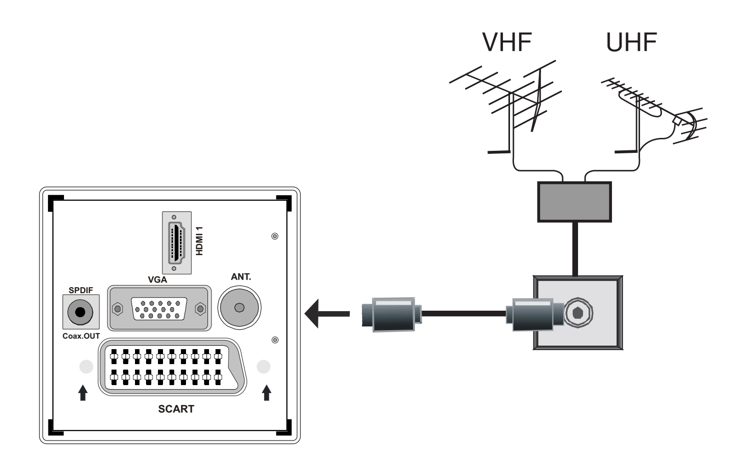
Alimentation électrique

***IMPORTANT**: Le téléviseur a été conçu uniquement pour fonctionner en 220-240V AC, 50 Hz.*

- Après avoir sorti le téléviseur de son emballage, laissez-le atteindre la température ambiante avant de le brancher à la prise de courant.
- Branchez le câble d'alimentation à la prise secteur.

Branchement de l'antenne

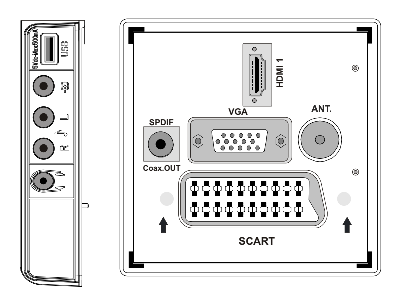
- Branchez l'antenne ou le câble du téléviseur à la prise d'ENTRÉE DE L'ANTENNE située à l'arrière du téléviseur.

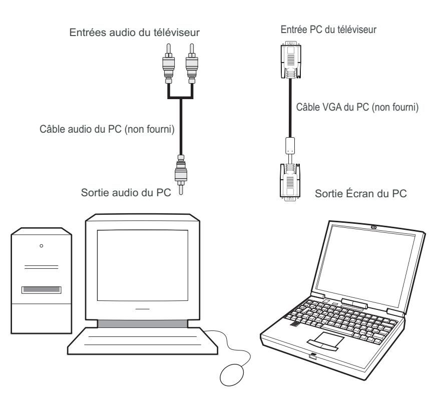


Connexion du téléviseur LCD à un PC

Afin d'afficher l'image de l'écran de votre ordinateur sur votre téléviseur LCD, vous pouvez connecter votre ordinateur au poste de télévision.

- Débranchez l'ordinateur et le téléviseur avant de faire les branchements.
- Utilisez le câble de 15 broches pour brancher le PC au téléviseur LCD. Utilisez un câble audio entre les entrées audio du téléviseur (sur le côté) et la sortie audio de votre PC pour activer la connexion sonore.
- Une fois le branchement effectué, passez à la source du PC-VGA. Voir la section «Sélection d'entrée».
- Réglez la résolution qui correspond à vos besoins d'affichage. Pour les informations relatives à la résolution, se reporter à l'annexe.





Utilisation de l'entrée USB latérale

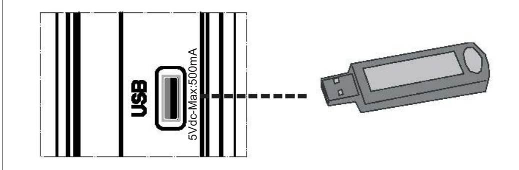
- Vous pouvez brancher les périphériques USB à votre téléviseur à l'aide de l'entrée USB du téléviseur. Cette fonctionnalité vous donne la possibilité d'afficher/de lire les fichiers musicaux, photographiques ou vidéos enregistrés sur un support USB.
- Il est possible que certains types de périphériques USB (à l'exemple des lecteurs MP3) soient incompatibles avec ce téléviseur.
- Vous pouvez sauvegarder vos fichiers avant d'effectuer tout branchement au téléviseur afin d'éviter de probables pertes de données. Veuillez remarquer que la responsabilité du fabricant ne saurait être engagée en cas de dommage de fichier ou de perte de données.
- Le téléviseur prend en charge uniquement le formatage du disque FAT32. Le format NTFS en revanche n'est pas pris en charge. Si vous branchez un disque USB au format NTFS, le menu **"usb is unformatted"** (USB non formaté) va s'afficher.
- Ne jamais enlever l'USB durant la lecture d'un fichier.

ATTENTION : Il est très dangereux de brancher et de débrancher les périphériques USB avec une certaine rapidité. Évitez surtout de brancher et de débrancher le lecteur avec une certaine rapidité. Ceci peut physiquement endommager le lecteur USB et surtout le périphérique USB lui-même.

Branchement de la clé à mémoire USB

- Branchez votre périphérique USB à l'entrée USB du téléviseur.

Remarque: Les lecteurs de disques durs USB ne sont pas pris en charge.

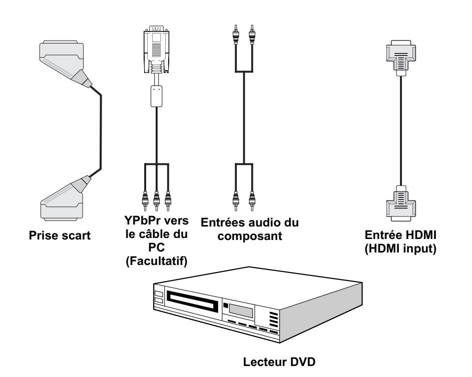


Connexion du téléviseur à un lecteur de DVD

Si vous voulez brancher un lecteur de DVD à votre téléviseur LCD, vous pouvez utiliser les branchements qui se trouvent sur le téléviseur. Les lecteurs de DVD peuvent disposer de différentes prises. Veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre lecteur de DVD pour plus d'informations. Débranchez le téléviseur et l'appareil avant d'effectuer les branchements.

***Remarque**: Les câbles présentés dans l'illustration ne sont pas fournis.*

- Si votre lecteur de DVD est doté d'une prise HDMI, vous pouvez le brancher via HDMI. Lorsque vous vous branchez au lecteur de DVD tel qu'illustré ci-dessous, passez en source HDMI. Voir la section « Sélection d'entrée ».
- La plupart des lecteurs de DVD sont branchés via des PRISES EN COMPOSANTES. Vous pouvez recourir au mode YPbPr uniquement lorsque vous raccordez un appareil doté d'une sortie YPbPr à travers l'entrée PC avec le câble YPbPr pour PC. Pour activer le signal sonore, utilisez l'entrée AUDIO IN qui se trouve sur le côté du téléviseur (Le câble YPbPr n'est pas fourni).
- Une fois le branchement effectué, passez en source YPbPr . Voir la section « Sélection d'entrée ».
- Vous pouvez également brancher à travers le PERITEL. Utilisez un câble PÉRİTEL comme présenté dans l'illustration.

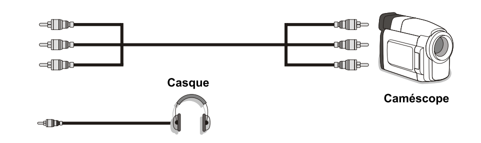


***Remarque**: Ces procédés de branchement réalisent la même fonction mais à des niveaux de qualité différents. Il n'est pas nécessaire d'effectuer la connexion en recourant à toutes les trois méthodes.*

Utilisation des connecteurs AV latéraux

Vous pouvez brancher une gamme d'équipement optionnel à votre TV LCD. Les raccordements possibles sont présentés ci-dessous: Notez que les câbles présentés dans l'illustration ne sont pas fournis.

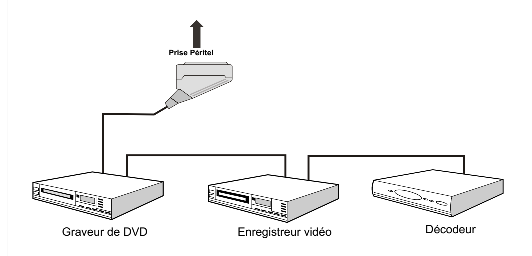
- Pour raccorder un caméscope, branchez à la prise ENTRÉE VIDÉO (VIDEO IN) et aux PRISES AUDIO (AUDIO SOCKETS). Pour sélectionner la source correspondante, se reporter à la section « Sélection d'entrée » dans les paragraphes suivants.
- Pour écouter le son du téléviseur en provenance des casques, branchez le port dudit CASQUE au téléviseur.



Connexion d'un autre appareil via Péritel

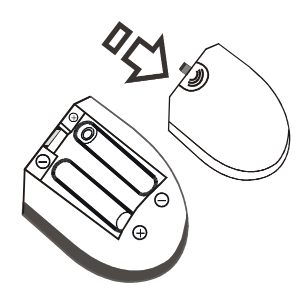
La plupart des périphériques supportent la connexion PÉRITEL (SCART). Vous pouvez connecter un enregistreur DVD ou un magnétoscope à votre téléviseur LCD à l'aide de la prise péritel. Notez que les câbles présentés dans l'illustration ne sont pas fournis. Éteignez le téléviseur et les périphériques avant d'effectuer tout branchement.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre périphérique.



Insertion des piles dans la télécommande

- Retirez le couvercle du compartiment des piles situ.
- Insérer à l'intérieur deux piles de type **AAA/R3** ou équivalent . Respectez la bonne polarité (+/-) pendant l'insertion des piles et replacez le couvercle du compartiment des piles à la fin de l'opération.



Remarque*: Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant un certain temps, retirez les piles de la télécommande. Sinon une fuite possible des piles peut endommager la télécommande.*

Mise sous/hors tension du téléviseur

Mise sous tension du téléviseur

- Branchez le cordon d'alimentation à une prise de courant alternatif 220-240V AC, 50 Hz.
- Le TÉMOIN de mise en veille s'allume.
- Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille, vous pouvez soit:
- Appuyer sur le bouton "⏻", **P+ / P-** ou sur une touche numérique de la télécommande.
- Appuyer sur le bouton **-P/CH** ou **P/CH+** du téléviseur. Le téléviseur s'allumera ensuite.

Remarque: *Si vous allumez votre téléviseur en appuyant sur le bouton de mise en veille de la télécommande, le programme/la source précédemment sélectionnée le sera à nouveau.*

Quelle que soit la méthode, le téléviseur s'allumera.

Éteindre le téléviseur

- Pressez le bouton "⏻" sur la télécommande ou pressez le commutateur VEILLE (STANDBY), et la TV passera ainsi en mode veille.
- **Pour éteindre complètement le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale.**

Remarque: Lorsque le téléviseur est en mode veille, le voyant lumineux du mode veille clignote pour signifier que des options comme Recherche en mode veille, téléchargement automatique ou Minuterie sont actives.

Sélection d'entrée

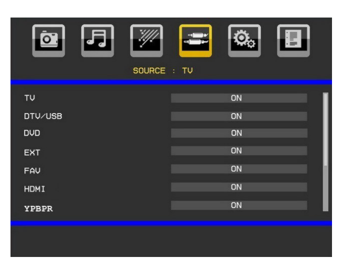
Une fois les équipements externes connectés à votre téléviseur, vous pouvez commuter entre différentes sources d'entrée.

- Appuyez sur la touche **"SOURCE"** de la télécommande pour changer les sources en direct.

ou

- Sélectionnez l'option "**Source**" à partir du menu principal en utilisant le bouton "◀" ou "▶". Puis, utilisez les touches "▼" ou "▲" pour mettre une entrée en surbrillance et appuyez sur la touche "▶" pour la sélectionner.

Remarque*: Avec la touche "◀" ou "▶", vous pouvez activer ou désactiver. Lorsque vous sélectionnezl'option Off (Désactiver), cette source n'apparaît pas dans l'OSD lorsque vous appuyez sur la touche* ***"SOURCE"*** *de la télécommande. (à l'exception de la source TV).*



Remarque *: Vous pouvez recourir au mode YPbPr uniquement lorsque vous raccordez un appareil doté d'une sortie YPbPr à travers l'entrée PC avec le câble YPbPr pour PC. (Le câble YPbPr n'est pas fourni).*

Opérations de Base

Vous pouvez faire fonctionner votre téléviseur en utilisant indifféremment les boutons de la télécommande et ceux du téléviseur.

Utilisation des boutons du téléviseur

Impossible d'afficher le menu principal à l'écran à l'aide des boutons de commande. Les touches "**+/-**" serviront par défaut à augmenter / diminuer le volume. Même si vous attribuez d'autres fonctions à ces boutons, les touches "**+/-**" fonctionneront par défaut après quelques instants.

Réglage du volume

- Appuyez sur les touches "**+/-**" pour diminuer ou augmenter le volume. Lorsque vous procédez ainsi, une échelle indiquant le niveau du volume (curseur) s'affiche à l'écran.

Sélection de programme

- Appuyez une fois sur la touche P/V/AV et utilisez ensuite les touches "**+/-"** pour sélectionner le programme suivant ou précédent.

Mode AV

- Maintenez la touche **"P/V/AV"** pour faire afficher le menu source. Utilisez les touches **"+/-"** pour sélectionner la source souhaitée.

Utilisation des touches de la télécommande

- La télécommande de votre téléviseur est conçue pour contrôler toutes les fonctions du modèle sélectionné. Les fonctions seront décrites conformément au système de menu de votre téléviseur.
- Les fonctions du système de menu sont décrites dans les sections suivantes.

Réglage du volume

- Appuyez sur le bouton "**V+**" pour augmenter le volume. Appuyez sur la touche "**V-**" pour diminuer le volume. Une échelle indiquant le niveau du volume (curseur) s'affiche à l'écran.

Sélection de programme (programme précédent ou suivant)

- Appuyez sur le bouton "**P-**" pour sélectionner le programme précédent.
- Appuyez sur le bouton "**P+**" pour sélectionner le programme suivant.

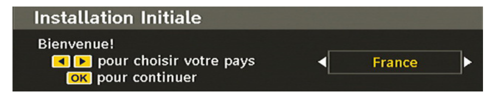
Sélection de programme (accès direct)

- Appuyez sur les touches numériques de la télécommande pour sélectionner les programmes compris entre 0 et 9. Le téléviseur basculera vers le programme sélectionné. Pour sélectionner des programmes entre 10 et 500 (pour l'IDTV) ou entre 10 et 199 (pour la télévision analogique), appuyez consécutivement sur les touches numériques.
- Appuyez directement sur le numéro de programme pour sélectionner à nouveau les programmes à un chiffre.

Réglages initiaux

Lorsque le téléviseur est mis en marche pour la première fois, le menu de sélection de langue apparaît à l'écran. Le message "Bienvenue, sélectionnez votre langue!" apparaît dans toutes les langues sur le menu de l'écran.

Sélectionnez la langue de votre choix avec les touches "▼" ou "▲", puis appuyez sur la touche " OK ". Ensuite, le menu "Première installation" s'affiche à l'écran. En appuyant sur les boutons "◀" ou "▶", sélectionnez le pays que vous voulez et appuyez sur le bouton "OK". (* Pour les pays de l'UE).



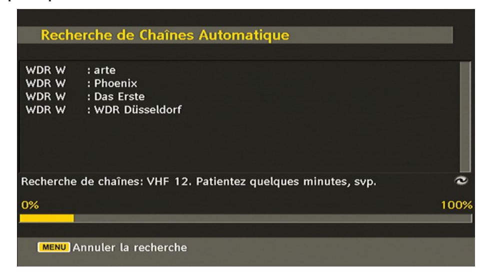
Remarque: *L'OSD Sélection du pays (Country selection) ne sera pas disponible pour le RU.*

Pressez le bouton OK sur la télécommande pour continuer et le message suivant s'affichera à l'écran:



- Pour sélectionner l'option "Oui" ou "Non", placez l'élément en surbrillance en utilisant les boutons "◀" ou "▶", puis pressez le bouton "**OK**".

L'IDTV passera automatiquement des chaînes de transmission UHF ou VHF (*) (*options réservées aux pays de l'Europe continentale) en recherchant les transmissions numériques terrestres et en affichant les noms des chaînes trouvées. Ce processus prendra quelques minutes.



Une fois la recherche automatique terminée, le message suivant proposant une recherche de chaînes analogiques apparaît à l'écran:



Pour rechercher des chaînes analogiques, sélectionnez "Oui". Le téléviseur bascule en mode TV analogique. Le menu apparaîtra pour effectuer la recherche des chaînes analogiques.

Sélectionnez votre Pays, Langue et Langue de texte en utilisant les boutons "◀" ou "▶" et "▼" ou "▲". Pressez le bouton **OK** ou **ROUGE** (RED) pour continuer. Pour annuler, pressez le bouton **BLEU**.

Pour plus d'informations sur ce processus, consultez la section "Menu d'installation".

Remarque*: Pour un bon fonctionnement du télétexte numérique en mode DTV, vous devez sélectionner UK comme pays en PROGRAMMATION AUTOMATIQUE analogique (pour les diffusions du RU uniquement).*

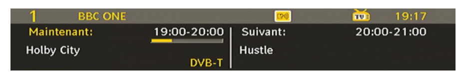
Évitez d'éteindre le téléviseur lors de l'initialisation de la première installation.

Fonctionnement général

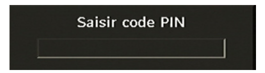
Appuyez sur la touche **“SOURCE”** de la télécommande et sélectionnez DTV/USB pour faire basculer le téléviseur en mode de diffusion numérique terrestre.

Bandeau d’information

- Chaque fois que vous changez de chaîne en utilisant le bouton **P+ / P-** ou les boutons numériques, la TV affiche l’image de l’émission en même temps qu’un bandeau d’information en bas de l’écran (disponible uniquement en mode DTV). Ce message restera quelques secondes sur l’écran.
- Le bandeau d’information peut aussi être affiché à tout moment tout en regardant la TV en pressant le bouton **“INFO/i”** sur la télécommande:



Si la chaîne sélectionnée est verrouillée, vous devez saisir le bon mot de passe numérique à 4 chiffres pour voir la chaîne. “Saisissez le code PIN” (Enter PIN) s’affiche à l’écran dans ce cas:



Guide électronique de programmes (EPG)

- Certaines chaînes, mais pas toutes, adressent des informations sur l’émission en cours et l’émission suivante. Appuyez sur le bouton **GUIDE** pour accéder au menu **EPG**. L’**EPG** apparaît à l’écran. Ce guide permet d’obtenir des informations relatives à la chaîne, notamment des programmes hebdomadaires au moyen de l’**EPG** HEBDOMADAIRE. Tous les programmes s’affichent. Au bas de l’écran s’affichera une barre d’information indiquant toutes les commandes disponibles.



Bouton ROUGE (rétrécir): Réduit la taille des pavés d’information.

Bouton VERT (Agrandir): Augmente la taille des pavés d’information.

Bouton JAUNE (Jour. Préc.): affiche les programmes du jour précédent.

Bouton BLEU (jour suivant): affiche les programmes du jour suivant.

INFO (Détails): affiche les programmes dans les moindres détails.

Boutons numériques (Sauter): aller directement à la chaîne préférée via des boutons numériques.

OK : Affichage de diffusions en cours/rappel de programmes à venir.

: saute sur la diffusion en cours.

- Appuyez sur la touche **“0”** de la télécommande pour afficher le menu Recherche du guide. Vous pouvez, à l’aide de cette fonctionnalité, rechercher la base de données du guide de programme selon le genre sélectionné ou le nom correspondant.

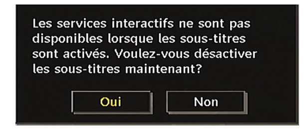
Affichage des sous-titres

Avec la diffusion numérique terrestre (TNT), certains programmes sont en train d’être diffusés avec des sous-titres.

Pressez le bouton **“MENU”** pour afficher le menu principal, sélectionnez la ligne **Configuration** puis **Langues** en utilisant le bouton “▼” ou “▲” et pressez le bouton **OK** pour afficher le menu des « Paramètres de langue ».

Sélectionnez « Sous-titre » dans le menu « Paramètres de langue » et utilisez le bouton ◀” ou “▶ pour régler le sous-titrage sur la langue voulue.

Si l’option “**Sous-titre**” est activée et une option de langue réglée, le fait d’appuyer sur la touche “” amène l’écran à afficher le message d’avertissement suivant (** pour le RU uniquement):



Télétexte numérique (** seulement pour le Royaume-Uni)

- Appuyez sur le bouton “”.
- Les informations de télétexte numérique apparaissent.
- Utilisez les touches colorées, les touches du curseur et la touche **OK**.

La méthode de fonctionnement peut différer selon le contenu du télétexte numérique.

Suivez les instructions affichées à l’écran télétexte numérique.

- Quand la touche Press “**SELECT**” (Appuyez sur sélectionner) ou un message similaire apparaît, appuyez sur le bouton OK.

- Quand le bouton “≣” est pressé, la TV revient à la diffusion télévisée.
- Avec la diffusion numérique terrestre (TNT), en plus de la diffusion télétexte numérique et de la diffusion normale, il existe également des chaînes avec seulement de la diffusion télétexte numérique.
- Le rapport d’aspect (la forme de l’image) lorsqu’on regarde une chaîne avec une seule diffusion télétexte numérique est le même que le format de l’image visualisée précédemment.
- Lorsque vous pressez à nouveau le bouton “≣”, l’écran télétexte numérique s’affichera.

Télétexte Analogique

L’utilisation du télétexte et de ses fonctions est identique au système de télétexte analogique. Veuillez vous reporter aux explications relatives au «**TELETEXTE**».

Écran grand format

Selon le type d’émission retransmise, les programmes peuvent être regardés dans nombre de formats. Appuyez sans interruption sur la touche **“SCREEN”** pour modifier le format de l’écran.

Lorsque l’option Auto est sélectionnée, le format affiché est déterminé par l’image diffusée.

VEUILLER NOTER: *La taille du menu varie selon la taille de l’image choisie.*

Attention !

L’audio de type de Dolby D audio n’est pas pris en charge. Dans ce cas, le son en provenance du téléviseur sera coupé. Si la diffusion intègre le flux AC3, le message d’avertissement ci-après s’affichera à l’écran:

Audio DolbyD n'est pas pris en charge

Si la diffusion intègre le flux AC3, le message d’avertissement ci-après s’affichera à l’écran:.

Pas de son disponible

Système de menu IDTV

Appuyez sur le bouton **“MENU”**. Le menu principal s’affichera.



Liste des chaînes

À l’aide la touche “▼” ou “▲” de la télécommande, veillez à ce que le premier élément, Liste des chaînes, soit mis en surbrillance et appuyez sur le bouton “**OK**” pour afficher la liste des chaînes. À défaut, vous pouvez aussi appuyer sur le bouton OK pendant la diffusion TNT pour accéder directement à la liste des chaînes.



Navigation dans toute la liste des chaînes

Pressez le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner la chaîne précédente ou suivante. Vous pouvez appuyer sur le bouton “**ROUGE”** ou “**VERT**” pour vous déplacer vers le haut ou le bas de la page.

Pour regarder une chaîne spécifique, placez-la en surbrillance en utilisant le bouton “▼” ou “▲”, puis pressez le bouton “**OK**”, tandis que l’élément “Sélectionner” de la liste des chaînes est placé en surbrillance en utilisant le bouton “◀” ou “▶”.

Les nom et numéro de la chaîne sélectionnée s’afficheront alors respectivement dans les coins supérieurs gauche et droit de l’affichage de la chaîne en haut à droite de l’écran.

Déplacement des chaînes dans la liste de chaînes

- Appuyez sur les touches “▼” ou “▲” pour sélectionner la chaîne à déplacer.
- Appuyez sur les touches “◀” ou “▶” pour sélectionner la rubrique “**Déplacer**” dans le menu Tableau des programmes.

L'OSD ci-après s'affichera tout près de la touche "**OK**" pour vous demander de saisir un numéro en utilisant les touches numériques de la télécommande et d'appuyer sur "**OK**" pour confirmer.



Remarque: Si vous saisissez le même numéro de chaîne que vous voulez déplacer, "…les services de chaîne seront déplacés. Voulez vous continuer?" Le menu à l'écran s'affichera. Appuyez sur OK pour confirmer ou sélectionnez « Non » pour annuler.

Suppression des chaînes dans la liste de chaînes

- Appuyez sur les touches "▼" ou "▲" pour sélectionner la chaîne à supprimer.
- Appuyez sur les touches "◀" ou "▶" pour sélectionner la rubrique « Supprimer » dans le menu Tableau des programmes.
- Appuyez sur "**OK**" pour supprimer la chaîne en surbrillance du tableau des programmes. Le message ci-dessous apparaît à l'écran:



- Appuyez sur les touches "◀" ou "▶" pour sélectionner l'option désirée. Si le bouton "**OK**" est pressé tandis que "**Oui**" (Yes) est sélectionné, la chaîne en surbrillance est supprimée. Sélectionner "**Non**" annule la suppression.

Renommer des chaînes

Pour renommer une chaîne spécifique, celle-ci doit être placée en surbrillance en pressant le bouton "▼" ou "▲". Placez ensuite en surbrillance l'élément **Edition du nom** en pressant le bouton "◀" ou "▶" ainsi qu'illustré ci-dessous. Pressez le bouton "**OK**" pour activer la fonction de changement de nom.



Presser maintenant le bouton "◀" ou "▶" déplace vers le caractère précédent ou suivant. En appuyant sur les touches "▼" ou "▲", vous changez le caractère en surbrillance : par exemple, le « b » devient un « a » "▼" ou un « c » "▲". En appuyant sur les touches numériques de 0 à 9, vous remplacez le caractère en surbrillance par les caractères marqués au-dessus du bouton; ils défilent un par un quand vous appuyez sur le bouton.

Pressez le bouton **"MENU"** pour annuler l'édition ou le bouton "OK" pour sauvegarder le nouveau nom.

Ajout des verrouillages à des chaînes

Le verrouillage de chaîne apporte un accès protégé par mot de passe aux chaînes sélectionnées par des parents. Pour verrouiller une chaîne vous devez connaître le mot de passe de contrôle parental (il est réglé sur 0000 en configuration d'usine et ne peut être modifié que dans le menu de Configuration (Configuration Menu)).

Sélectionnez la chaîne à verrouiller en la plaçant en surbrillance et sélectionnez l'option de verrouillage en pressant le bouton "◀" ou "▶". Lorsque le bouton "**OK**" est appuyé, une boîte de dialogue s'affiche à l'écran, et vous invite à saisir votre mot de passe.



Saisissez le mot de passe à l'aide des touches numériques de la télécommande. L'icône de verrouillage "🔒" s'affiche maintenant à côté de la chaîne sélectionnée. Répétez la même opération pour annuler le verrouillage.

Réglage des chaînes favorites

Pour définir une chaîne favorite, placez en surbrillance la rubrique « Favorites » en bas du menu de la liste des chaînes. Ensuite, appuyez sur le bouton “**OK**”, et le menu Modifier préférées apparaît à l’écran.



Comment ajouter une chaîne à une liste favorite

- En pressant les boutons “▼” ou “▲”, placez en surbrillance la chaîne que vous voulez ajouter à la liste favorite.
- Par pression du bouton “**OK**”, la chaîne en surbrillance est ajoutée à la liste favorite.
- L’icône F indique qu’une chaîne est ajoutée à la liste favorite.

Suppression d’une chaîne d’une liste favorite.

- Placez en surbrillance la chaîne que vous voulez enlever de la liste favorite et pressez le bouton OK pour supprimer. Vous pouvez presser le bouton “**OK**” à nouveau pour ré-ajouter la chaîne.
- Pour activer les Favoris, allez dans le menu Configuration et sélectionnez le mode favori Utilisez “◀” / “▶” pour paramétrer le mode favori sur activé. Pour annuler les favoris, réglez le mode Favoris sur Désactivé.

Aide à l’écran

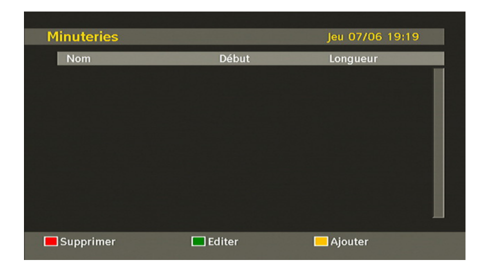
Pour tous les menus, pressez le bouton **“INFO/ⓘ”** pour afficher des informations d’aide à propos des fonctions du menu.

Appuyez sur la touche OK de la télécommande pour régler la chaîne sélectionnée.
Appuyez sur MENU pour fermer cette fenêtre.

Guide de programme

Cette section est similaire aux instructions données dans la page des Opérations générales. Veuillez consulter la section relative au Guide électronique de programmes (EPG) dans la partie Opérations générales.

Minuteries



Pour afficher la fenêtre des minuteries, activez l’élément à partir du menu principal. Pour ajouter une minuterie, appuyez sur le bouton **JAUNE** de la télécommande. La fenêtre « Ajouter un minuteur » s’affiche alors.

Mode: Sélectionne le mode Liste des chaînes.

Chaîne: Les touches “◀” ou “▶” permettront à l’utilisateur de parcourir la liste des programmes TV ou radio.

Date: La date de début est saisie via les boutons gauche/droite et via les boutons numériques.

Démarrage: L’heure de début est saisie via les boutons gauche/droite et via les boutons numériques.

Fin: L’heure de fin est saisie via les boutons gauche/droite et via les boutons numériques.

Durée: Durée entre l’heure de début et l’heure de fin.

Répétition: Vous pouvez régler une minuterie suivant les options ci-après : Une fois, Quotidien, ou Hebdomadaire.

Modifier / Supprimer: autorise ou interdit toute modification pour d’autres utilisateurs.

Vous pouvez sauvegarder les réglages en appuyant sur le bouton **VERT** ou annuler le processus en appuyant sur le bouton **ROUGE**. Vous pouvez modifier la liste avec le bouton **VERT** et supprimer avec le bouton **ROUGE**.

Accès conditionnel

- Appuyez sur la touche **“MENU”** pour afficher le menu principal, puis utilisez la touche “▼” ou “▲” pour sélectionner la ligne “Accès conditionnel”, et appuyez sur “**OK**”:

Accès Conditionnel

Certaines chaînes terrestres numériques fonctionnent à la carte. Tout ceci nécessite un abonnement et un périphérique externe.

Vous obtiendrez le module d’accès conditionnel CAM (Conditional Access Module) et la carte de visualisation en vous abonnant à une société de chaîne payante, puis insérez ces derniers dans la TV en utilisant la procédure suivante.

- Eteignez le téléviseur et débranchez la prise de courant.

- Le CAM doit être correctement inséré; il est impossible de l’insérer entièrement s’il est inversé. Vous pouvez endommager le CAM ou le terminal TV si le premier est inséré avec une certaine pression.
- Branchez le téléviseur à la prise de courant, allumez et attendez quelques instants jusqu’à ce que la carte soit activée.
- Certains modules CAM peuvent nécessiter le réglage suivant. Réglez le CAM en entrant dans le menu DTV, sélectionnez Accès conditionnel (Conditional Access) et appuyez sur “**OK**”. (Le menu d’installation du CAM ne s’affiche que lorsqu’il est requis.)
- Pour afficher les informations du contrat d’abonnement : Ouvrez le menu IDTV, appuyez sur la touche **“MENU”**, sélectionnez Accès conditionnel, puis appuyez sur “**OK**”.
- Lorsque aucun module n’est inséré, le message « Aucun module d’accès conditionnel détecté » apparaît à l’écran.
- Consultez le manuel d’utilisation du module pour les détails relatifs aux réglages.

Remarque*: Insérez ou effacez le module CI uniquement lorsque le téléviseur est en mode VEILLE (STANDBY) ou débranchez-le du secteur.*

Réglage TV

Vous pouvez utiliser cette option pour afficher les fonctions du téléviseur.

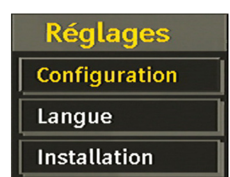
L’écran du menu de réglage du téléviseur numérique est accessible à partir du menu principal. Pressez le bouton **“MENU”** pour afficher le menu principal et utilisez le bouton “▼” ou “▲” pour placer en surbrillance « Installation TV » , pressez ensuite le bouton “**OK**” pour afficher l’écran du menu « Réglage TV ».

Réglage du Téléviseur

Vous pouvez trouver des informations détaillées sur tous les éléments de menu dans la section « Système de menu TV analogique ».

Réglage

Les ajustements du présent menu se présentent ainsi qu’il suit:



Configuration

Vous pouvez configurer les paramètres de votre téléviseur. Sélectionnez Configuration à partir du menu Configuration et pressez “**OK**” pour afficher ce menu. Pressez le bouton **RETURN** sur la télécommande pour sortir.



*Faible son (*pour les pays de l’UE uniquement)(en option)*

Utilisez le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner l’option Malentendant et appuyez ensuite sur le bouton “◄” ou “►” pour activer ou désactiver ce paramètre.

Si le diffuseur active un quelconque signal particulier concernant le son, vous pouvez activer ce paramètre afin de recevoir de tels signaux.

Mode favori

Utilisez cette fonction pour activer ou désactiver le mode favori. Pressez le bouton “◄” / “►” pour activer ou désactiver cette fonction.

Liste des chaînes

Utilisez le bouton “▼” ou “▲” pour vous rendre à l’option Liste de chaînes. Utilisez le bouton “◄” ou “► ” pour basculer en mode de liste de chaînes. Si vous sélectionnez « TV uniquement », à l’aide du bouton “◄” ou “►”, vous aurez à choisir uniquement parmi les chaînes TV disponibles. Si vous sélectionnez « Radio uniquement », à l’aide du bouton “◄” ou “►”, vous aurez à choisir uniquement parmi les chaînes radio disponibles. Si vous sélectionnez « Texte uniquement », à l’aide du bouton “◄” ou “►”, vous choisirez uniquement parmi les canaux texte.

Balayage des chaînes cryptées

L’option de balayage des chaînes cryptées sera toujours ACTIVÉE après avoir effectué une première installation. Lorsque ce paramètre est activé, le processus de recherche localisera également les chaînes cryptées. Si le réglage est paramétré manuellement sur DÉSACTIVÉ, les chaînes cryptées ne seront pas localisées en recherche automatique ou manuelle.

Utilisez le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner l’option « Balayage des chaînes cryptées » et appuyez sur le bouton “◄” ou “►” pour activer ou désactiver ce paramètre.

Recherche en mode Veille (en option)

Utilisez les touches “▼” ou “▲” pour sélectionner « Recherche en mode de veille» et appuyez sur le bouton “◄” ou “►” pour activer ou désactiver. Si vous

faites passer l'option Veille à l'option Désactivé, cette fonction ne sera pas disponible.

Pour utiliser l'option de recherche en mode de veille, veuillez vous assurer d'avoir activé l'option Recherche en mode de veille.

Mise à niveau du récepteur

Téléchargement hertzien (OAD)

Cette option vous aide à conserver la mise à jour de votre téléviseur. Elle fonctionne automatiquement et recherche de nouvelles informations lorsque celles-ci sont disponibles. Veuillez remarquer que ce réglage est inactif pour être modifié. Veuillez vous assurer que le téléviseur est réglé sur Veille. Le téléviseur s'allume automatiquement tous les jours à 3h00 du matin, recherche de nouvelles informations quelconques pouvant être diffusées et les télécharge vers votre récepteur. Cette opération prendra approximativement 30 minutes.

Remarque*: Votre téléviseur peut commencer à fonctionner en mode Première installation après la mise à jour du téléchargement automatique.*

Contrôle parental

Utilisez le bouton "▼" ou "▲" pour aller sur l'option de verrouillage parental. Pressez le bouton OK pour accéder au menu. Une boîte de dialogue réclamant le code de verrouillage est affichée. La clé est initialement réglée sur « 0000 ». Saisir le code PIN : Si celle-ci est incorrecte, un message OSD « Code PIN erroné » s'affiche à l'écran. Si cette dernière est correcte, le menu de Contrôle parental s'affiche:



Verrouillage maturité (en option) (*)

(*) Si vous réglez l'option de pays sur Royaume-Uni lors de la première installation, l'option de verrouillage parental ne sera pas visible. Cette option est disponible uniquement pour les pays de l'UE.

Après installation, cette option recherche l'information relative aux émissions parentales et si ce niveau parental a été inactivé, l'image et le son ne sont pas activés.

Verrouillage du menu

Dans le verrouillage du menu vous pouvez paramétrer le verrouillage de tous les menus ou du menu d'installation pour restreindre l'accès à ces menus. Si le verrouillage du menu est désactivé, l'accès au système de menu sera libre. Utilisez le bouton "▼" ou "▲" pour aller sur l'option Verrouillage du menu. Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour choisir le mode de verrouillage du menu.

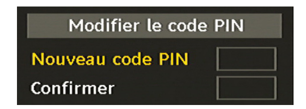
DÉSACTIVÉ : Tous les menus sont déverrouillés.

TOUS LES MENUS : Tous les menus sont accessibles seulement avec la clé correcte de verrouillage. Ainsi, l'utilisateur ne peut ajouter, supprimer, renommer ou régler les minuteries.

MENU INSTALLATION: Le menu d'installation est verrouillé, de sorte que l'utilisateur ne peut pas ajouter des chaînes. Les changements seront mis à jour après sortie du « menu de configuration ».

Paramétrage du code PIN

Utilisez le bouton "▼" ou "▲" pour aller à l'option « Paramétrage du code PIN". Pressez "**OK**" pour afficher la fenêtre "Paramétrage du code PIN". Servez-vous des touches numériques pour saisir le nouveau code PIN qu'il vous faut ultérieurement pour ressaisir le nouveau code pour vérification. À sa sortie d'usine, l'appareil est configuré par défaut à 0000 ; assurez-vous de noter votre code et de le conserver à un endroit où vous pourrez facilement le retrouver lorsque vous en aurez besoin.



Réglages de l'heure (en option)

Dans le menu de configuration, sélectionnez la rubrique « réglages de l'heure » (Time Settings) en pressant le bouton "▲" ou "▼".

Pressez "**OK**" et le sous-menu des Réglages horaires sera affiché à l'écran. L'heure, le fuseau horaire, ainsi que ses paramètres, seront disponibles.

Utilisez les boutons "▲" ou "▼" pour sélectionner les paramètres du fuseau horaire. Le réglage du fuseau horaire s'effectue à l'aide du bouton "◀" ou "▶". Il peut être paramétré sur AUTO ou MANUEL.

Lorsque AUTO est sélectionné, les options Heure et Fuseau horaire ne seront pas disponibles pour être réglées. Si l'option MANUEL est sélectionnée comme paramètre de fuseau horaire, le fuseau horaire peut être modifié:

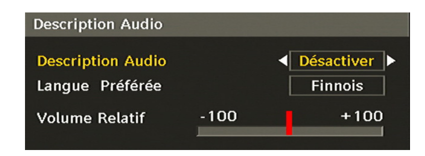
- En appuyant sur le bouton "▲" ou "▼", vous sélectionnez l'option « Fuseau horaire ».

Utilisez les boutons "◀" ou "▶" pour changer le fuseau horaire entre GMT-12 et GMT+12. L'heure qui s'affiche au-dessus de la liste de menu changera selon le fuseau horaire sélectionné.

Description Audio (En option)

La description audio renvoie à une piste de narration supplémentaire réservée aux déficients visuels et malentendants. Le narrateur de la description

accompagne la présentation, décrivant ainsi ce qui se passe à l'écran pendant les pauses naturelles (et parfois pendant les dialogues, s'il le juge nécessaire). Vous ne pouvez utiliser cette option que si le diffuseur la prend en charge. Utilisez le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner une rubrique. Utilisez ensuite les boutons "◀" ou "▶" pour régler.



Description Audio (En option)

Cette fonction permet d'activer ou de désactiver l'option Description audio en appuyant sur les touches "◀" ou "▶".

Langue préférée (En option)

En appuyant sur les touches "◀" ou "▶", vous modifiez la langue préférée de la description audio.

Cette option ne peut être utilisée que si elle est disponible.

Volume relatif (En option)

Vous pouvez utiliser cette option pour hausser ou réduire le niveau de volume de la description audio, selon les possibilités que vous offre l'option du volume.

Langue

Dans ce menu l'utilisateur peut régler la langue préférée. La langue est changée en pressant le bouton "**OK**".





Menu: indique la langue du système

Préféré

Ces réglages seront utilisés s'ils sont disponibles. Sinon, les réglages courants seront utilisés.

- **Audio**: presser la touche "◀" ou "▶" change la langue audio.
- **Sous-titrage**: changez la langue de sous-titrage avec la touche "◀" ou "▶". La langue choisie sera vue dans les sous-titres.

Movie Sous-titre (Facultatif)

- Afin d'afficher correctement les sous-titres, utilisez ce paramètre pour sélectionner une langue de sous-titrage de film.
- En appuyant sur le bouton "◀" ou "▶", sélectionnez l'option de langue désirée.
- **Guide**: Pressez le bouton "◀" ou "▶" pour changer la langue du guide.

En cours

- **Audio**: si la langue audio est prise en charge, changez la en pressant le bouton "◀" ou "▶".
- **Sous-titrage**: si le sous-titrage est supporté, changez la langue des sous-titres avec le bouton "◀" ou "▶". La langue choisie sera vue dans les sous-titres.

***Remarque**: Si l'option Pays est réglée sur l'une des options Danemark, Suède, Norvège ou Finlande, le Menu "Paramètres linguistiques" fonctionnera comme suit:*

Paramètres linguistiques



Dans le Menu Configuration (configuration Menu), mettez en surbrillance la rubrique Paramètres linguistiques (Language Settings) en appuyant sur les boutons "▼" ou "▲". Appuyez sur "**OK**" et le sous-menu « Paramètres linguistiques » (Language Settings) sera affiché à l'écran:

Utilisez les boutons "▼" ou "▲" pour mettre en surbrillance la rubrique de menu qui sera réglée et appuyez ensuite le bouton "◀" ou "▶" pour régler.

Remarques:

- La langue du système détermine la langue du menu à l'écran.
- L'option Langue Audio (Audio Language) est utilisée pour sélectionner la piste sonore des chaînes.

• Les réglages initiaux constituent la première priorité lorsque de nombreux choix sont disponibles. Lorsque les premières options sont disponibles, les réglages secondaires sont relégués au second plan.

Installation

Le menu Installation vous permet essentiellement d'élaborer un tableau des chaînes de la manière la plus efficace possible. Sélectionnez « Installation » à partir du menu de configuration en pressant le bouton "▼" ou "▲".

Ce menu inclut les éléments suivants:

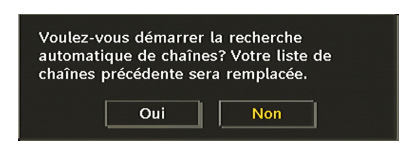
(*) Pour Danemark, Suède, Norvège, ou Finlande.



Balayage de chaîne automatique

Le balayage de chaîne automatique démarre en pressant le bouton "**OK**" lorsque « Balayage de chaîne automatique » est en surbrillance.

Le message suivant apparaît à l'écran:

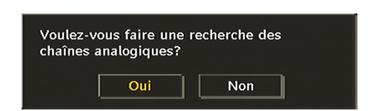


Mettez « Oui » (Yes) ou « Non » (No) en surbrillance en utilisant le bouton "◀" ou "▶", puis pressez le bouton "**OK**" pour confirmer.

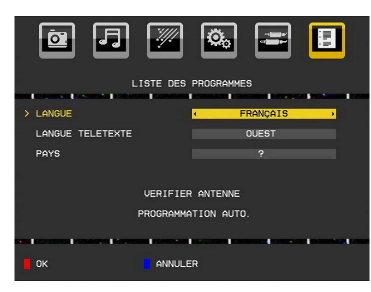
Si « oui » (Yes) a été sélectionné, la recherche automatique démarre.

Sélectionner « Non » annule la recherche automatique.

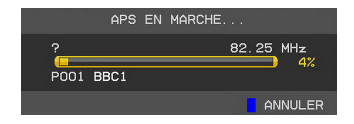
Une fois la recherche des chaînes numériques terminée, un message vous invitant à rechercher des chaînes analogiques s'affiche à l'écran:



Pressez le bouton "**OK**" pour rechercher des chaînes analogiques. Le menu suivant apparaît à l'écran pour la recherche des chaînes analogiques:



Sélectionnez votre **Pays**, **Langue** et **Langue de texte** en utilisant le boutons "▼" ou "▲" et "◀" ou "▶". Pressez le bouton "**OK**" ou **ROUGE** (RED) pour continuer. Pour annuler, pressez le bouton **BLEU** (BLUE). Le menu suivant sera affiché durant le réglage automatique:



Une fois l'opération APS terminée, le tableau des programmes apparaît à l'écran. Dans le tableau des programmes, vous verrez les numéros et les noms assignés à ces programmes.

Recherche de chaînes

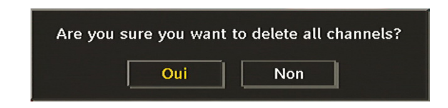
En balayage de chaîne manuel, le numéro de multiplexage est saisi manuellement et seul ce multiplexage de programmes est utilisé pour la recherche de chaîne. Pour chaque numéro de chaîne valide, le niveau du signal et la qualité du signal sont affichés à l'écran.

Tant en mode manuel qu'automatique, une chaîne quelconque existant dans la base de données n'est pas mémorisée une seconde fois afin d'éviter les duplications redondantes de cette chaîne.

Effacer la liste des chaînes (*)

(*) Ce réglage est visible uniquement lorsque l'option de pays est réglée sur Danemark, Suède, Norvège ou Finlande.

Utilisez cette option pour effacer les chaînes mémorisées. Appuyez sur la touche "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option Effacer la liste des chaînes, puis appuyez sur OK. L'OSD suivant s'affichera à l'écran:



Sélectionnez l'option Non et appuyez sur OK pour annuler. Sélectionnez "Oui" (Yes) en appuyant sur la touche "◀" ou "▶" et appuyez sur OK pour supprimer toutes les chaînes.

Première installation

Vous pouvez utiliser ce menu pour charger les paramètres par défaut installés dans le récepteur en configuration d'usine.

Pour installer les paramètres d'usine, sélectionnez la rubrique Première installation, puis appuyez sur la touche "**OK**" pour poursuivre. Il vous sera alors demandé si vous voulez supprimer les réglages ou non. Le fait de sélectionner "Oui" en appuyant sur le bouton "**OK**" alors que l'option "Oui" est mise en surbrillance supprimera le tableau des chaînes existantes.

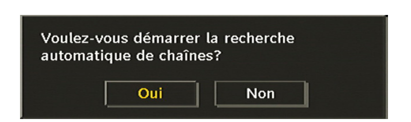
Il vous sera ensuite demandé de confirmer la suppression de toutes les chaînes et de tous les paramètres:



En sélectionnant Oui (Yes) et en appuyant sur le bouton "**OK**", la liste des chaînes existantes sera supprimée. Une fois les paramètres d'usine chargés, le menu « Première installation » s'affichera.

Le menu qui s'affiche pour la sélection de la langue apparaît en premier. En appuyant sur les touches "▼" ou "▲", faites votre choix de langue, et appuyez sur la touche "OK" pour activer la sélection.

Ensuite, le menu "Première installation" s'affiche à l'écran. En appuyant sur les boutons "◀" ou "▶", sélectionnez le **pays** que vous voulez et appuyez sur le bouton "**OK**". (* Pour les pays de l'UE).



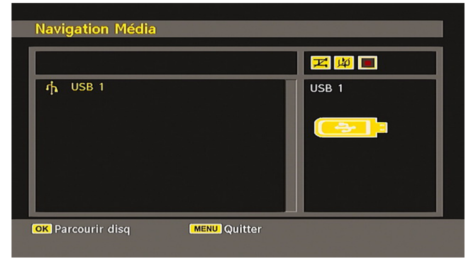
Appuyez sur "**OK**" pour démarrer l'installation. Une fois la recherche des chaînes numériques terminée, un message vous invitant à rechercher les chaînes analogiques apparaît à l'écran. Ce processus est le même que celui qui a été décrit dans la section **Recherche automatique**.

Navigateur média

- Pour afficher la fenêtre du navigateur média, appuyez sur la touche **"MENU"** de la télécommande et sélectionnez Navigateur média en appuyant sur le bouton "▼" ou "▲". Appuyez sur la touche "**OK**" pour continuer. Le contenu du menu Navigateur média (selon le contenu de votre lecteur USB) s'affiche.
- De même, lorsque vous branchez un périphérique USB, l'écran ci-après s'affiche:



Sélectionnez OUI (YES) en appuyant sur la touche "◀" ou "▶" et sur **OK**. Le navigateur média s'affiche.



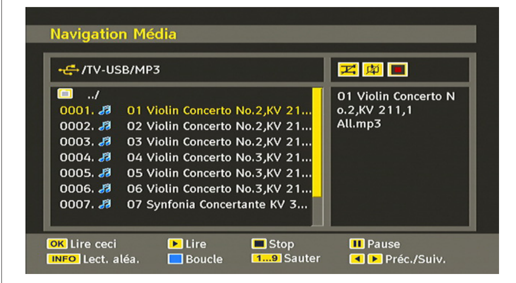
- Vous pouvez lire des fichiers de musique, d'image et vidéo à partir d'une carte mémoire USB.

Remarque*: Si vous branchez une clé USB tout en étant en mode analogique, la TV passera automatiquement en mode TV numérique.*

Remarque*: Certains appareils USB ne sont peut-être pas pris en charge.*

Remarque*: Si la clé USB n'est pas reconnue après mise hors tension / sous tension ou après une première installation, débranchez la clé USB et éteignez/rallumez le téléviseur. Branchez à nouveau l'appareil.*

Lecture de fichiers MP3



Lire ceci (Touche OK) : Lit le fichier sélectionné.

Lecture (Touche ▶) : Lit tous les fichiers contenus dans le dossier à commencer par le fichier sélectionné.

Pause (Touche ▐▐) : Arrête le fichier en cours de lecture.

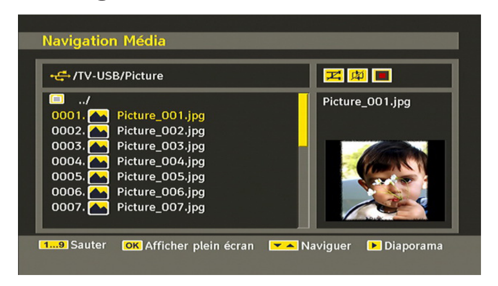
Stop (touche ■) : Arrête le fichier en cours de lecture.

Précédent/Suivant (touches ◀ ▶) : passe à la lecture du fichier précédent ou suivant.

Aléatoire (Touche INFO) : Lit les fichiers au hasard. Si le mode de lecture aléatoire est activé, la fonction Précédent/Suivant sautera également les pistes au hasard.

Boucle (Touche ■) : Lit le fichier sélectionné à plusieurs reprises.

Affichage des fichiers JPG

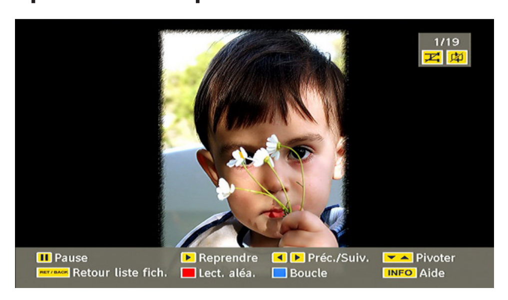


Sauter (Touches 1...9) : saute le fichier sélectionné en utilisant les touches numériques.

OK : (touche **OK**) affiche l'image sélectionnée en plein écran.

Diaporama (touche ▶) : lance le diaporama avec toutes les images dans le dossier.

Options de diaporama



Pause (Touche ❚❚) : Suspend le diaporama.

Continuer (Touche ▶) : Continuer avec le diaporama.

Précédent/Suivant (touches ◀ ▶) : passe au fichier du diaporama précédent ou suivant.

Pivoter (touches ▼ ▲) : Pivote l'image à l'aide des touches directionnelles Haut/Bas.

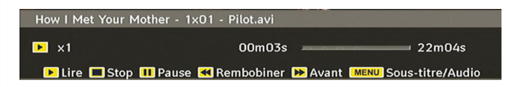
RETURN : retourne à la liste des fichiers.

Aléatoire (Touche ■) : Montre les fichiers de façon aléatoire et continue dans le répertoire courant, et l'icône devient soulignée. Si, au cours d'un diaporama, le mode Lecture aléatoire est activé, les images suivantes seront choisies au hasard (Si la fonction Boucle n'est pas prise en charge, le diaporama sera interrompu à la fin. Si la fonction Boucle est activée, à la fin du diaporama, il recommencera et continuera ainsi).

Boucle (Touche ■) : Le diaporama continue en arrêt, et l'icône devient soulignée.

Info : active la barre des opérations.

Lecture Vidéo



Lecture (Touche ▶) : Démarre la lecture vidéo.

Stop (Touche ■) : Arrête la lecture vidéo.

Pause (Touche ❚❚) : Pause la lecture vidéo.

Rembobiner (Touche ◀◀) : Revient en arrière.

Avancer (Touche ▶▶) : Avance.

Menu (Touche MENU) : Règle le sous-titre/Audio.

- Vous pouvez régler les sous-titres à l'aide de la touche "**OK**" avant de commencer la lecture ou en utilisant la touche **"MENU"** pendant la lecture.

Remarque:

-Certains sous-titres peuvent ne pas s'afficher correctement dans certains cas.

-Afin d'afficher les sous-titres de film correctement, vous devez paramétrer une langue de "Sous-titre de film". Voir la section "Sous-titre de film" des "Paramètres de langue" pour sélectionner la langue de sous-titre de film.

Appuyez sur la touche **RETURN** pour revenir au menu précédent

Système de menu de télévision analogique

Menu Image



Mode

Pour vos besoins de visualisation, vous pouvez régler l'option de Mode y afférente.

Pressez le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Mode**. Appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour choisir une de ces options: **Naturel,Cinéma**,**Utilisateur** et **Dynamique** .

Vous pouvez ajuster sur mode en fonction de vos réglages préférés si vous sélectionnez l'option Utilisateur.

Contraste/Luminosité/Netteté/Couleur/Teinte

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option désirée. Appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour régler le niveau.

Remarque*: L'option* ***Teinte*** *(Hue) ne peut être visible que lorsque le téléviseur reçoit un signal NTSC.*

Colour Temperature (Température de couleur)

Appuyez sur la touche "▼" ou "▲" pour sélectionner **Température de couleur**. Appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour sélectionner l'une des options ci-après: Normal ,Chaud et Froid.

Remarque*:*

• *Pour des couleurs normales, sélectionnez l'option* ***Normal****.*

• *Le réglage sur l'option* ***Chaud*** *donne aux couleurs blanches une accentuation légèrement rouge.*

• *Le paramétrage sur l'option* ***Froid*** *donne aux couleurs blanches une accentuation légèrement bleue.*

Mode jeu

Sélectionnez le **Mode Jeu** en appuyant sur le bouton "▼" ou "▲". Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour **Activer** ou **Désactiver** le mode Jeu. Lorsque le mode Jeu est réglé sur Activé, les réglages du mode jeu, qui sont optimisés pour une meilleure qualité vidéo, seront chargés.

De même, les paramètres Mode image, Contraste, Luminosité, Netteté, Couleur et Température de couleur seront invisibles et désactivés pendant que le mode Jeu est activé.

Remarque*:*

Le bouton de sélection du mode Image qui se trouve sur la télécommande n'aura aucune fonction tant que le mode Jeu est activé.

Zoom image

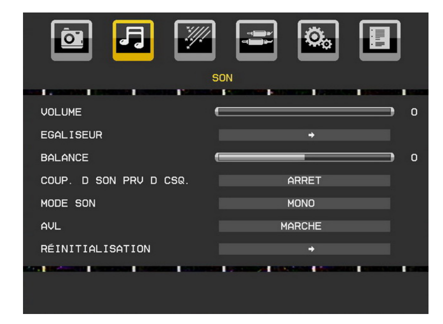
Sélectionnez **Zoom image** en pressant le bouton "▼" ou "▲".

Utilisez les boutons "◀" ou "▶" pour changer le zoom d'image sur **Auto**, **16:9** et **4:3**.

Réinitialisation

Pressez le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Réinitialisation**. Appuyez sur la touche "▶" pour réinitialiser les modes Image aux valeurs par défaut réglées en usine. L'indication "**REINITIALISATION**" s'affichera à l'écran.

Menu Son



Volume

Pressez le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Volume**. Appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour changer le niveau du volume.

Égaliseur

Appuyez sur "▼" ou sur le bouton "▲", pour sélectionner **Égaliseur**. Appuyez sur la touche "▶" pour afficher le menu de l'égaliseur.



Appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour changer le préréglage. Dans le menu Egaliseur, vous pouvez modifier le préréglage en le définissant sur **Plat, Musique, Discours, Film et Utilisateur.**

Sélectionnez la fréquence désirée en appuyant sur le bouton “▼” ou “▲” et augmentez ou réduisez le gain de fréquence en appuyant sur le bouton “◀” ou “▶”.

Appuyez sur la touche **“MENU”** pour retourner au menu précédent.

Remarque*: Les réglages du menu Egaliseur (Equalizer) ne peuvent être modifiés que lorsque le* ***mode Egaliseur (Equalizer)*** *se trouve à* ***Utilisateur (User)****.*

Balance

Ce paramètre s’utilise pour accentuer la balance des haut-parleurs gauche ou droit.

Pressez le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Balance**. Appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour changer le niveau de balance. Le niveau de balance peut être réglé entre **-50** et **+ 50**.

Couper Casque

Pressez le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Casque**. Appuyez sur la touche “◀” ou “▶” pour régler l’option **Couper Casque** sur **Activer** ou **Désactiver**.

Si vous voulez couper le son en provenance du casque, veuillez changer l’option Couper Casque en le définissant sur Activer.

Par ailleurs, lorsque le son du téléviseur est déjà coupé, vous pouvez utiliser cette fonction pour rétablir le son du casque.

Sound Mode (Mode Son)

Pressez le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Mode Son**. À l’aide du bouton “◀” ou “▶”, vous pouvez sélectionner le mode Mono, Stéréo, Mixte I ou Mixte II, si la chaîne sélectionnée prend en charge ce mode.

AVL

La fonction de limitation automatique de volume (AVL) ajuste le son dans le but d’obtenir un niveau de sortie stable entre les programmes (par exemple, le niveau de volume des publicités tend à être plus élevé que celui des programmes).

Pressez le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **AVL**. Pressez le bouton “◀” ou “▶” pour **activer** ou **désactiver** la limitation de son AVL.

Réinitialisation

Pressez le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner Réinitialisation. Appuyez sur le bouton “▶” pour réajuster les modes d’image aux paramètres de l’usine. “**Réinitialisation**” apparaîtra sur l’écran.

Menu Option



Minuteur de mise en veille

Pressez le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Minuteur de mise en veille**. Appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour régler **Minuteur de mise en veille**.

Le minuteur peut être programmé entre Désactivé et 2 heures (120 minutes) par intervalle de 10 minutes.

Si le **minuteur de mise en veille** est actif, à la fin du temps sélectionné, le téléviseur passe automatiquement en mode veille.

Verrouillage parental

Pressez le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Verrouillage parental**.

Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour sélectionner **l’activation** ou la **désactivation** du verrouillage parental. Lorsque Marche (On) est sélectionné, le téléviseur ne peut être contrôlé que par télécommande. Dans ce cas, les boutons du panneau de contrôle ne fonctionneront pas, en dehors du bouton Veille/Marche. Lorsque le verrouillage enfants est activé, vous pouvez faire passer le téléviseur en mode Veille en appuyant sur le bouton Veille/Marche. Pour allumer le téléviseur à nouveau, il vous faut utiliser la télécommande.

Ainsi, si l’un de ces boutons est pressé, “Verrouillage parental activé” s’affiche à l’écran lorsque la fenêtre de menu n’est pas visible.

Langue

Pressez le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Langue**. Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour sélectionner la **langue**.

Zoom par défaut

Lorsque le mode Zoom est réglé sur AUTO, le téléviseur réglera le mode Zoom conformément au signal de la diffusion. S’il n’existe pas de WSS ou d’information relative au format d’image, le téléviseur utilisera alors ce réglage. Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Zoom par défaut**. Vous pouvez régler l’option **Zoom par défaut** sur **16:9** ou **4:3** en appuyant sur la touche “◀” ou “▶”.

Fond bleu

Si le signal est faible ou absent, le téléviseur passera automatiquement à un écran bleu. Pour activer ceci, paramétrez **Fond bleu** sur **Activé**.

En pressant le bouton "▼" ou "▲", sélectionnez **Fond Bleu**. Pressez le bouton "◀" ou "▶" pour **activer** ou **désactiver** le **fond bleu**.

Temporisation du menu

Afin de régler une temporisation spécifique pour les écrans de menu, fixez une valeur pour cette option.

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Temporisation du menu**. Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour régler Temporisation du menu sur **désactiver**, **15 sec**, **30 sec** ou **60 sec**.

Langue TXT (Télétexte)

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **TXT Langue**. Appuyez sur la touche "◀" ou "▶" pour régler l'option **Langue télétexte** sur **Ouest, Est, Cyrillique, Turc/Gre, Arabe** ou **Perse.**

Sortie Ext

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option Sortie Ext. Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour régler la sortie Ext sur Activé ou Désactivé.

Remarque:

Pour copier depuis un DVD ou un magnétoscope, vous devez choisir la source désirée à partir du menu Source et faire passer « Activé » à « Sortie EXT » à partir du menu fonctionnel.

La Sortie Ext doit être activée afin d'utiliser la fonction des minuteurs en mode DTV.

Mise hors tension automatique du téléviseur:

Appuyez sur la touche "▼" ou "▲" pour désactiver l'option Auto TV. Utilisez la touche "◀" ou "▶" pour régler l'option Désactiver Auto TV sur Désactiver, 1H,2H,3H,4H,5H ou 6H.

Vous pouvez définir la valeur de délai d'attente de la fonction de mise hors tension automatique. Une fois cette valeur de délai d'attente atteinte, le téléviseur s'arrête.

Rétroéclairage (en option)

Ce paramètre contrôle le niveau de rétroéclairage. Sélectionnez **Rétroéclairage** (Backlight) en pressant le bouton "▼" ou "▲". Pressez le bouton "◀" ou "▶" pour régler le **Rétroéclairage** sur **Moyen**, **Maximum** ou **Minimum**.

Menu Source

Sélectionnez la sixième icône en appuyant sur la touche "◀" ou "▶". Le menu Source apparaît à l'écran:

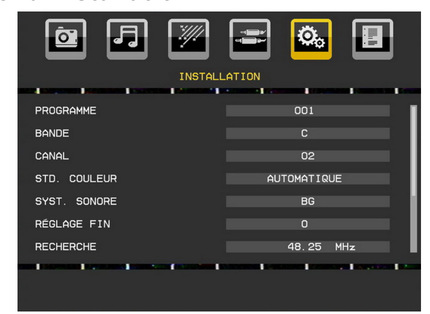


Dans le menu Source, sélectionnez une source en appuyant sur la touche "▼" ou "▲" et basculez vers ce mode en appuyant sur la touche "**OK**". Les options de source sont; **TV, DTV/USB, DVD, EXT, FAV, HDMI, YPbPr** et **PC-VGA.** Vous pouvez, à l'aide de la touche "◀" ou "▶", activer ou désactiver. Lorsque l'option Désactiver est sélectionnée, cette source n'apparaît pas dans le message lorsque vous appuyez sur la touche **"AV"** de la télécommande.

Remarque*: Une fois que vous avez branché des systèmes en option à votre télé, vous devez sélectionner l'entrée requise pour visualiser les images à partir de cette source.*

Remarque*: Vous pouvez recourir au mode YPbPr uniquement lorsque vous raccordez un appareil doté d'une sortie YPbPr à travers l'entrée PC avec le câble YPbPr pour PC. (Le câble YPbPr n'est pas fourni).*

Menu Installation



Programme

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option Programme. Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour sélectionner le numéro de programme. Vous pouvez également saisir un numéro en utilisant les boutons numériques de la télécommande. Il existe 200 programmes mémorisés compris entre 0 et 199.

Bande

La bande C ou S peut être sélectionnée, en pressant les boutons "◀" ou "▶" pour régler la bande.

Chaîne

La chaîne peut être modifiée avec le bouton "◀" ou "▶" ou les boutons numériques.

Système de couleur

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option Système de couleur. Utilisez la touche "◀" ou "▶" pour faire passer le système de couleur à AUTO, PAL ou SECAM.

Système sonore

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option Système sonore. Appuyez sur le bouton "◀ " ou "▶" pour modifier le système sonore et le mettre sur BG,DK, I, L ou L'.

Réglage de précision

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option Réglage de précision. Appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour modifier le réglage.

Recherche

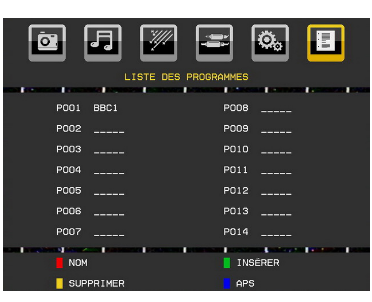
Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option Recherche. Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour démarrer la recherche de programme. Vous pouvez également saisir la fréquence désirée en utilisant les boutons numériques lorsque l'option Recherche est en surbrillance.

Mémoriser

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option Mémoriser. Pressez le bouton "▶" ou **OK** pour stocker les paramètres. "**Mémorisé...**" apparaîtra à l'écran.

Tableau des programmes

Sélectionnez **Tableau des Programmes** en pressant le bouton "◀" ou "▶". Pressez "▼" pour afficher le tableau des programmes:



En déplaçant le curseur dans quatre directions, vous pouvez atteindre 20 programmes sur la même page. Vous pouvez faire défiler les pages vers le haut ou vers le bas en appuyant sur les touches de navigation pour afficher tous les programmes en mode TV (à l'exception des modes AV). Par l'action du curseur, la sélection du programme se fait automatiquement.

Nom

Pour changer le nom d'un programme, sélectionnez le programme et appuyez sur le bouton **ROUGE**.

La première lettre du nom sélectionné sera mise en surbrillance. Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour changer cette lettre et sur le bouton "◀" ou "▶" pour sélectionner les autres lettres. En pressant le bouton **ROUGE**, vous pouvez stocker le nom.

Déplacer

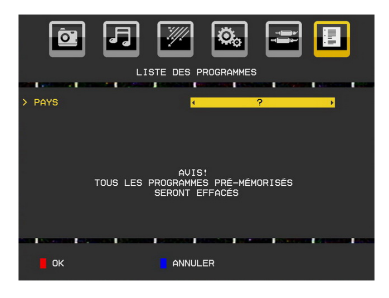
Sélectionnez le programme que vous voulez déplacer avec les touches directionnelles. Appuyez sur la touche **VERTE**. À l'aide des touches de navigation, déplacez le programme sélectionné à l'emplacement de votre choix et appuyez à nouveau sur le bouton **VERT**.

Supprimer

Pour supprimer un programme, appuyez sur le bouton **JAUNE**. En appuyant de nouveau sur le bouton **JAUNE** (YELLOW), vous supprimez le programme sélectionné de la liste de programmes, et les programmes montent d'une place.

APS (Système d'auto-programmation)

Quand vous pressez la touche **BLEUE** pour démarrer le réglage automatique, le Menu du **Système d'auto-programmation APS** apparaît à l'écran:



Appuyez sur le bouton "◀", "▶" pour sélectionner votre pays. Si vous voulez quitter la fonction A.P.S, pressez le bouton **BLEU**.

Quand vous appuyez sur la touche **OK** ou **ROUGE** pour lancer la recherche automatique, tous les programmes mémorisés seront effacés et le téléviseur recherchera les chaînes disponibles. Durant la recherche, l'écran OSD suivant sera affiché:



À chaque fois que vous appuierez sur le bouton **BLEU**, la fonction APS s'arrêtera et le tableau des programmes apparaîtra à l'écran.

Si vous patientez jusqu'à la fin de l'APS, la liste des chaînes s'affichera avec les programmes trouvés et repérés.

Système de menu du mode PC-VGA

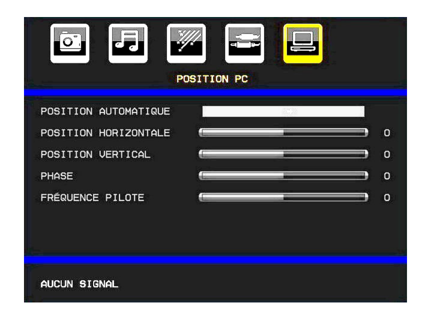
Se reporter à la section “**Connexion du téléviseur LCD à un PC**” pour brancher un PC au téléviseur.

Pour basculer vers la source **PC-VGA**, appuyez sur la touche **“SOURCE”** de votre télécommande et sélectionnez l’entrée PC-VGA. Vous pouvez également utiliser le menu “**Source**” pour passer en mode **PC-VGA**.

Remarque: Les paramètres de menu du mode PC-VGA ne sont disponibles que lorsque le téléviseur se trouve en mode PC-VGA.

Menu position de l’image du PC-VGA

Sélectionnez la première icône en pressant le bouton “◀” ou “▶”. Le menu **Position du PC** apparaît à l’écran:



Position automatique

Si vous changez l’image horizontalement ou verticalement en une position indésirable, utilisez cet élément pour remettre automatiquement l’image à la bonne place. Ce réglage optimise donc de manière automatique l’affichage.

Sélectionnez l’élément Position Automatique en utilisant le bouton “▼” ou “▲”. Appuyez sur la touche “**OK”** ou sur le bouton “◀”, “▶”.

***Avertissement**: Veuillez vous assurer que le réglage automatique s’effectue avec une image plein écran pour assurer de meilleurs résultats.*

Position H (Horizontale)

Cette rubrique change l’image horizontalement vers le côté droit ou gauche de l’écran.

Sélectionnez l’élément **Position H** en utilisant le bouton “▼” ou “▲”. Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour régler la valeur.

Position V (Verticale)

Cet élément déplace l’image verticalement vers le haut ou le bas de l’écran.

Sélectionnez l’élément **Position V** en utilisant le bouton “▼” ou “▲”. Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour régler la valeur.

Phase

Selon la résolution et la fréquence de balayage que vous saisissez pour le téléviseur, vous pouvez voir une image voilée ou bruitée à l’écran. Dans un tel cas vous pouvez utiliser cet élément pour obtenir une image claire par essais et erreurs.

Sélectionnez l’élément **Phase** à l’aide du bouton “▼” ou “▲”. Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour régler la valeur.

Fréquence pilote

Les réglages de la fréquence pilote corrigent les interférences qui apparaissent comme des lignes verticales dans l’image pour des présentations telles que les feuilles de calcul, les paragraphes ou les textes dans des polices plus petites.

Sélectionnez l’élément **Fréquence pilote** à l’aide du bouton “▼” ou “▲”. Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour régler la valeur.

Menu Image PC-VGA

Pour ajuster les éléments de l’image du PC, procédez comme suit:

Appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour sélectionner la deuxième icône. Le menu image PC apparaît à l’écran.

Les réglages du **contraste, de la luminosité, de la température de couleur et du Mode jeu** dans ce menu sont les mêmes que les réglages dans le menu image TV du Système de Menu « TV analogique ».

***Remarque**: Si vous réglez la température de couleur sur Utilisateur, vous pouvez définir les paramètres R, V, B manuellement.*

*Les options **Son, Fonction** et **Source** sont identiques à celles expliquées dans le système de menu du téléviseur analogique.*

Affichage des informations TV

Les informations relatives au **numéro du programme**, **nom du programme**, **indicateur de son** et **mode zoom** sont affichées à l'écran quand un nouveau programme est saisi ou lorsque le bouton **"INFO/ⓘ"** est pressé. Lorsque vous vous trouvez en mode DTV et appuyez sur le bouton "▼" ou "▲", les informations relatives au programme précédent ou suivant s'affichent. Pour sélectionner le programme affiché, il vous suffit d'appuyer sur OK.

Fonction Muet

Appuyez sur le bouton "🔇" pour désactiver le son. L'indicateur Muet s'affiche dans la partie supérieure de l'écran.

Pour annuler la coupure du son, il existe deux alternatives ; la première consiste à appuyer sur le bouton "🔇" et la seconde revient à augmenter le niveau de volume.

Coupure du son des haut-parleurs

Le son ne sera pas interrompu une fois les casques d'écoute branchés. Si vous souhaitez couper le son des haut-parleurs pendant que vous écoutez avec des casques, appuyez sur la touche "🔇". Le symbole apparaîtra à l'écran, puis disparaîtra au terme de quelques secondes. Veuillez remarquer que si vous ajustez le volume du téléviseur, la fonction « Mute » (Muet) sera désactivée et le son en provenance du haut-parleur sera restauré.

Coupure du son en provenance des casques

Si vous souhaitez couper le son en provenance des casques d'écoute pendant l'utilisation des haut-parleurs, appuyez sur "Menu" et sélectionnez "ON" (ACTIVÉ) à partir de l'option Mute (Muet) du casque d'écoute sous le menu Son.

Sélection du mode Image

En pressant le bouton **PP**, vous pouvez modifier les paramètres du **Mode Image** selon vos besoins. Les options disponibles sont Dynamique, Naturel, et Cinéma.

***Remarque**: Le mode zoom ne peut pas être changé en mode PC-VGA.*

Modes Zoom

Vous pouvez modifier le format de l'image (la taille de l'image) du téléviseur pour afficher l'image dans des modes zoom différents.

Appuyez sur la touche **"SCREEN"** pour modifier directement le mode zoom.

Les modes zoom disponibles sont listés ci-dessous.

***Remarque**:*

*En mode **YPbPr** et **HDMI**, résolutions 720p-1080i, seul le mode 16:9 est disponible.*

Le mode zoom ne peut pas être changé en mode PC-VGA.

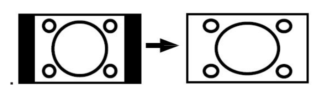
Auto

Lorsqu'un signal **WSS (Wide Screen Signalling - Signalisation d'écran large)**, qui indique le format de l'image, est inclus dans le signal de l'émission ou dans le signal d'un périphérique externe, la TV change automatiquement le mode **ZOOM** selon le signal **WSS**.

- Lorsque le mode **AUTO** ne fonctionne pas correctement à cause de la mauvaise qualité du signal **WSS**, ou lorsque vous voulez changer le mode **ZOOM**, changez manuellement pour un autre **ZOOM**.

16:9

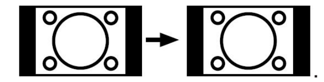
Ceci étend uniformément les côtés gauche et droit d'une image normale (format d'image 4 :3) pour remplir l'écran de Télévision.



- Pour les images de format 16 :9 qui ont été pressées en une image normale (format d'image 4 :3), utilisez le mode **16:9** pour restaurer l'image à sa forme originale.

4:3

Utilisé pour visualiser une image normale (format d'image 4:3) puisqu'il s'agit ici de sa taille originale.



Télétexte

Le système télétexte transmet des informations à l'instar du journal télévisé,

du sport, ainsi que de la météo. Remarquez que le signal diminue, par exemple dans des climats modestes, certaines erreurs de texte peuvent apparaître ou le mode de télétexte peut être annulé.

Les boutons de fonction télétexte sont listés ci-dessous:

"≣" Télétexte / Mélange

Active le mode télétexte lorsque vous l'appuyez une fois.

Appuyez une nouvelle fois pour mettre l'écran du télétexte au-dessus du programme (mélange). Si vous appuyez à nouveau, vous quitterez le mode télétexte.

"RETURN" - Sommaire

Sélectionne la page d'index télétexte.

"▶" Pages de sous-code

Sélectionne les pages de signaux d'affichage quand le télétexte est activé.

"INFO" - Révéler

Révèle les informations cachées (par ex. solutions de jeux).

"SCREEN" - Agrandir

Presser une fois pour élargir la moitié supérieure de la page, appuyez à nouveau pour élargir la moitié inférieure de la page. Pressez à nouveau pour retourner à la taille normale.

P+ / P- et numéros de (0 à 9)

Pressez pour sélectionner une page.

***Remarque**: La plupart des stations TV utilisent le code 100 pour leurs pages d'index.*

Boutons colorés

Vous pouvez utiliser les touches colorées selon les fonctions affichées. Lorsque le système **TOP text** est disponible, certaines sections d'une page de télétexte prennent un code de couleur et peuvent être sélectionnées en pressant les boutons colorés. Pressez un bouton de couleur qui correspond à vos besoins. Les textes colorés apparaîtront, indiquant quels boutons colorés utiliser lorsque la transmission **FASTEXT** est présente.

Sous-titre Télétexte (en mode TV analogique uniquement)

Si vous appuyez sur la touche "**SOUS-TITRE**", les informations relatives au sous-titre du télétexte s'afficheront dans le coin droit inférieur de l'écran (si disponible). Vous avez la possibilité de régler l'option souhaitée en la sélectionnant à l'aide de la touche "▼" ou "▲", puis en appuyant sur la touche OK.

Conseils

Persistance d’image

Veuillez noter qu’une incrustation peut se produire en affichant une image persistante. La persistance d’image d’un téléviseur LCD peut disparaître après quelque temps. Essayez d’éteindre le téléviseur pendant un moment. Pour éviter qu’une telle situation ne se produise, ne laissez pas l’écran en image fixe pendant longtemps.

Pas d’alimentation

Si votre téléviseur n’est pas alimenté, veuillez vérifier le câble d’alimentation principal et le branchement du câble d’alimentation à la prise secteur.

Mauvaise qualité d’image

Avez-vous sélectionné le système de TV approprié ? Est-ce que votre téléviseur ou votre antenne sont très proches d’un appareil audio qui n’est pas branché à la terre ou d’une lumière au néon, etc. ?

Des montagnes ou de hauts bâtiments peuvent être à l’origine des images doubles et des images fantômes. Parfois, vous pouvez améliorer la qualité de l’image en changeant la direction de l’antenne. Est-ce que l’image ou le télétexte sont méconnaissables ? Vérifiez si vous avez introduit la fréquence appropriée. Veuillez régler à nouveau les chaînes. La qualité d’image peut se dégrader lorsque deux périphériques sont connectés au téléviseur en même temps. Dans un tel cas, déconnectez l’un des périphériques.

Aucune image

Est-ce que l’antenne est correctement branchée ? Est-ce que les prises sont correctement branchées à la prise d’antenne ? Est-ce que le câble d’antenne est endommagé ? Les fiches appropriées sont-elles utilisées pour brancher l’antenne? En cas d’incertitudes, veuillez contacter votre fournisseur.

Aucune image signifie que votre téléviseur ne reçoit aucune transmission. Avez-vous appuyé sur les boutons appropriés de la télécommande? Essayez une nouvelle fois. Assurez-vous également que la bonne source d’entrée a été sélectionnée.

Son

Vous ne pouvez entendre aucun son. Avez-vous coupé le son en appuyant sur le bouton “🔇”?

Le son sort d’un seul haut-parleur. Est-ce que la balance est à l’extrémité d’une direction ? Consultez le menu Son.

Télécommande

Votre téléviseur ne répond pas à la télécommande. Les piles sont probablement épuisées. Si tel est le cas, vous pouvez utiliser les boutons qui se trouvent au bas du téléviseur.

Sources d’entrée

Si vous ne pouvez sélectionner aucune source d’entrée, il est possible qu’aucun périphérique ne soit connecté. Vérifiez les câbles AV et les branchements si vous avez essayé de brancher un appareil.

Annexe A : Modes d’affichage typiques d’une entrée de PC

L’écran dispose d’une résolution maximale de 1920 X 1080. Le tableau suivant illustre certains modes d’affichage vidéo typiques.

Votre téléviseur ne peut pas prendre en charge différentes résolutions. Les modes de résolution pris en charge figurent sur la liste ci-dessous.

Si vous faites passer votre PC à un mode non pris en charge, un message d’avertissement apparaît à l’écran.

Index	Résolution		Fréquence		Norme
	Hor.	Ver	Ver (Hz)	Hor (KHz)	
1	640	480	60	31.5	VESA
2	640	480	72	37.9	VESA
3	640	480	75	37.5	VESA
4	800	600	56	35.2	VESA
5	800	600	60	37.9	VESA
6	800	600	70	43.8	
7	800	600	72	48.1	VESA
8	800	600	75	46.9	VESA
9	832	624	75	49.7	MAC
10	1024	768	60	48.4	VESA
11	1024	768	70	56.5	VESA
12	1024	768	72	57.7	
13	1024	768	75	60.0	
14	1152	864	75	67.5	VESA
15	1152	870	75	68.9	MAC
16	1280	768	60	47.7	VESA
17	1366	768	60	47.7	
18	1280	960	60	60.0	VESA
19	1280	1024	60	64.0	VESA
20	1280	1024	75	80.0	VESA
21	1600	1200	60	75.0	VESA
22	1680	1050	60	65.3	VESA
23	1920	1080	60	67.5	VESA

Les résolutions supérieures à 60Hz peuvent ne pas s’afficher.

Annexe B : Compatibilité des signaux AV et HDMI (types de signal d'entrée)

Source	Signaux pris en charge		Disponible
EXT-1 (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
FAV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
YPbPr	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
HDMI	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	24Hz	X
	1080P	25Hz	X
	1080P	30HZ	X
	1080P	50HZ	O
	1080P	60HZ	O

(X: Non disponible, O: Disponible)

Remarque*: Dans certains cas, un signal sur l'écran du téléviseur LCD peut ne pas s'afficher correctement. Le problème peut être une incompatibilité avec les normes de l'équipement source (DVD, décodeur, etc.). Si vous rencontrez un tel problème, veuillez contacter votre fournisseur et le fabricant de l'appareil source.*

Annexe C: Formats de fichier pris en charge pour le mode USB

Média	Extension de fichier	Format		Remarques
		Vidéo	Audio	(Résolution maximale/Débit binaire, etc.)
Lecture (en option)	.mpg/ .dat/ .vob .mpeg	MPEG1	MPEG Layer 1/2/3	
		MPEG2	MPEG2	
	.avi	XviD/ 3ivx	PCM/MP3/ WMA	Version XviD jusqu'à: 1.1.2
		MPEG4	PCM/MP3/ WMA	Support ASP(les points GMC prennent en charge uniquement 1)
		MS ISO MPEG4	PCM/MP3/ WMA	Prend en charge SP et ASP
Musique	-	-	PCM	Fréquence de test: 8K ~ 48KHz
	.mp3	-	MPEG 1/2 Layer 1/ 2/ 3 (MP3)	Fréquence de test: 8K ~ 48KHz, Débit binaire: 32K~320Kbps
Photo	.jpg .jpeg .bmp .gif	JPEG de base		WxH = 14592x12288, jusqu'à 179 Mega-pixel Format du support : 444 / 440/ 422/ 420/ Echelle de gris
		JPEG Progressif		Jusqu'à 4 méga pixels Format du support : 444/ 440/ 422/ 420/ Echelle de gris
Sous-titres externes (en option)	.srt			Prend en charge le format du fichier Texte, mais ne prend pas en charge le format du fichier Image
	.smi			
	.sub			
	.psb			
	.ass			

Remarque: Les débits binaires nécessaires pour certains types de vidéo sont supérieurs aux limites USB. Pour cette raison, certains types de vidéo ne peuvent être lus.

Spécifications

TÉLÉDIFFUSION PAL/SECAM B/G D/K K' I/I' L/L'

RÉCEPTION DE CANAUX VHF (BANDE I/III)

UHF (BANDE U)

HYPERBANDE

Réception numérique	APPAREIL MHEG-5 conforme à l'ISO / IEC 13522-5 UK engine Profile 1	Pour le RU
	Support conforme à l'ISO/IEC 135818-6 et au profil UK DTT	
	Gamme de fréquence 474-850 MHz pour les modèles du RU	
	170-862 MHz pour les modèles de l'UE.	
	Normes de transmission : TNT. MPEG-2	
	Démodulation COFDM avec mode 2K/8K FFT	
	FEC: tous les modes DVB	
	Vidéo: MP@ML, PAL, 4:3/16:9	
	Audio: MPEG Layer I&II 32/44.148kHz.	

NOMBRE DE CANAUX PRÉRÉGLÉS 200

INDICATEUR DE CHAÎNE Affichage à l'écran

ENTRÉE D'ANTENNE RF 75 Ohms (Non équilibré)

TENSION DE FONCTIONNEMENT 220-240V AC, 50 Hz.

AUDIO Allemand+Nicam Stéréo

PUISSANCE DE SORTIE AUDIO ($W_{RMS.}$) (10% THD) 2 x 2,5

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE (W) 60 W (max)

< 1 W (Veille)

PANNEAU 22" Écran large

DIMENSIONS (mm)

PxLxH (Avec pied): 134 x 535 x 376

Poids (Kg): 5,40

PxLxH (Sans pied): 62,5 x 535 x 345

Poids (Kg): 5,25

Table des matières

Caractéristiques techniques

Caractéristiques Générales

- Lecture DVD / CD / CD-R / CD-RW / MP3 / JPEG / MPEG / DivX playback.
- Lecture NTSC/PAL playback (selon le contenu du disque)
- DOLBY DIGITAL , LPCM audio par sorties audio coaxiales et optiques numériques. (Facultatifl)
- Support Multi-audio (jusqu'à 8) (Selon le contenu du disque)
- Support Multi-sous-titres (jusqu'à 32) (Selon le contenu du disque)
- Support Multi-angle (jusqu'_9) (Selon le contenu du disque)
- Contrôle parental 8 niveaux
- Lecture rapide avant et arrière dans 5 vitesses différentes. (2x, 4x, 8x, 16x, 32x)
- Lecture au ralenti dans 4 vitesses différentes. (1/2x, 1/4x, 1/8x, 1/16x avant)
- Lecture image par image avant.
- Mode recherche
- Répétition
- Sortie audio coaxiale (en option)
- Les disques copiés peuvent être incompatibles.

NB

- Ce lecteur de DVD peut ne pas prendre en charge certains enregistrements en raison des différences notées dans les formats d'enregistrement ou du type de disque.
- Veuillez lire le manuel d'utilisation du propriétaire concernant la lecture du MP3.
- Les disques CD-R/CD-RW enregistrés par la méthode CD-DA peuvent être lus. Certains disques CD-R/CD-RW peuvent être incompatibles à cause du laser et du design du disque.
- Les disques DVD-R/RW enregistrés par la méthode DVD-Vidéo peuvent être lus. Certains disques DVD-R/RW peuvent être incompatibles à cause du laser et du design du disque.
- Certains disques peuvent être incompatibles avec la fonction JPEG Viewer en raison de différents formats d'enregistrement ou de condition des disques.

Consignes de sécurité

ATTENTION

Le lecteur de DVD est un produit laser de classe 1. Cependant, il utilise un rayon laser visible pouvant vous exposer à des radiations dangereuses. Utilisez correctement ce lecteur en suivant les instructions.

CLASS 1
LASER PRODUCT

- Fabriqué sous licence par Dolby Laboratories. « Dolby » et le symbole du double D sont des appellations commerciales de Dolby Laboratories.

RISQUE D'ELECTROCUTION

La tête de flèche clignotante à l'intérieur d'un triangle équilatéral sert à prévenir l'utilisateur de la présence, à l'intérieur de l'appareil, « d'une forte » tension mal isolée et suffisamment puissante pour éventuellement électrocuter quelqu'un.



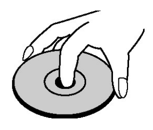
Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral a pour fonction d'alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes pour le bon fonctionnement et l'entretien (maintenance) dans la documentation fournie avec l'appareil.

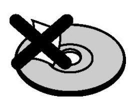


Remarques sur les disques

Comment manipuler vos disques

- Pour garder le disque propre, tenez-le par ses bords. Ne touchez pas la surface.
- Ne collez pas de papier ou de ruban adhésif sur le disque.
- Si le disque est sali par quelque substance que ce soit, par exemple de la colle, enlevez-la avant de l'utiliser.

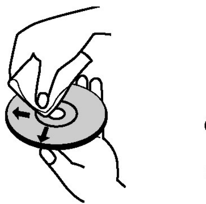


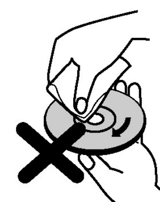


- N'exposez pas le disque directement la lumière solaire ou des sources de chaleur telles que les conduits d'air chaud et ne le laissez pas dans une voiture garée en plein soleil, o la température peut monter rapidement et endommager le disque.
- Après usage, rangez le disque dans son boîtier.

Nettoyage

- Avant d'utiliser, nettoyez le disque avec un chiffon. Frottez le disque, du centre vers le bord.





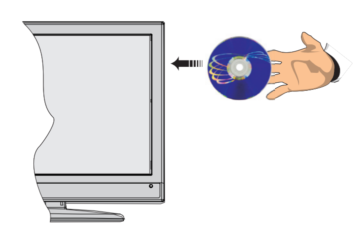
- N'utilisez pas de solvants tel que le benzine ou les diluants, ni les produits nettoyants disponibles dans le commerce et les atomiseurs antistatiques prévus pour les disques vinyle.

Notification de licence

- Ce produit incorpore la technologie de protection de copyright qui est protégée par des brevets des ETATS-UNIS et autres droits de propriété intellectuelle. L'utilisation de cette technologie doit être autorisée par Rovi Corporation et est destinée à un usage personnel, ou dans tous les cas limité, à moins d'une autorisation exceptionnelle de Rovi Corporation. Le désossage ou le démontage est interdit.

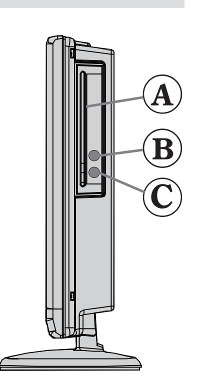
Comment Regarder un DVD

Lorsque vous introduisez un disque dans le chargeur, assurez-vous que le côté portant l'étiquette est orienté vers le haut:



Lorsque le téléviseur est mis sous tension, basculez d'abord en source DVD en utilisant le bouton **SOURCE** de la télécommande. Appuyez sur la touche Lecture de la télécommande, ou appuyez directement sur ladite touche sur le panneau avant. En cas d'absence de disque dans le chargeur, introduisez-en et appuyez sur Play.

Boutons du panneau de contrôle du DVD



A. Chargeur de disques

B. Lecture / Pause

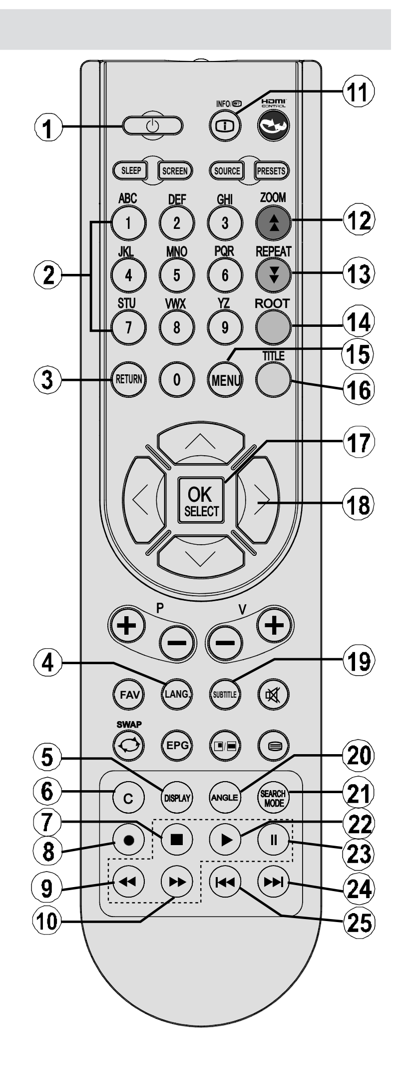
Lit/ Pause le disque. Lorsque le menu DVD est activé, ce bouton fonctionne comme « bouton de sélection » (Sélectionne la rubrique mise en surbrillance dans le menu) si le disque prend en charge cette fonctionnalité.

C. Stop / Ejecter

Arrête la lecture du disque / Éjecte ou charge le disque :

- Vous ne pouvez pas éjecter le disque à l’aide de la télécommande .
- Lors de la lecture d’un fichier, vous devez appuyer sur le bouton STOP trois fois pour pouvoir éjecter le disque.

Aperçu de la télécommande



1. Veille
2. Touches numériques
3. Retour/précédent
4. Sélection de langue (Définir langue)
5. Temps d’affichage / Menu DVD
6. Effacer
7. Stop
8. Aucune fonction
9. Retour rapide
10. Avance rapide
11. Info
12. Zoom
13. Répétition
14. Racine
15. Menu
16. Titre
17. OK / Select
18. Boutons de navigation
19. Sous-titrage
20. Angle
21. Mode recherche
22. Lecture
23. Pause
24. Sauter Suivant
25. Sauter précédent

Fonctionnement général

Vous pouvez lire le contenu des DVD et CD de film, musique ou image en vous servant des touches appropriées qui se trouvent sur votre télécommande. Les fonctions principales ci-après sont celles des touches de télécommande communément utilisées.

Touches de la télécommande	Lecture du DVD	Lecture du film	Lecture de l'image	Lecture de la musique
▶	Lecture	Lecture	Lecture	Lecture
II	Pause	Pause	Pause	Pause
■	Stop	Stop	Stop	Stop
⏮/ ⏭	Saut arrière/avant	Saut arrière/avant	Précédent/Suivant	Précédent/Suivant
◀/▶	Déplace l'image zoomée à gauche ou à droite (si disponible).			
▼/▲	Sélectionne un élément du menu. / Déplace l'image zoomée vers le haut ou vers le bas (si disponible).			
⏪/⏩	Avance Rapide / retour rapide			
ANGLE	Présente l'image à partir de différents angles (si disponible).		Change l'effet du curseur (en fonction du contenu).	X
C	Efface les chiffres (si disponible).			
AFFICHAGE	Affiche le temps / présente le menu de configuration principal			
INFO	Sélection du mode Chronoscope (pendant la lecture). Appuyez continuellement pour passer d'un mode à l'autre.			
LANG.	Langue audio.		X	X
MENU	Affiche le menu du téléviseur.			
OK / SELECT	Entrée / Affichage / Lecture			
REPETER	Affiche les options de répétition.			
RETOUR	Retour au menu précédent (si disponible)			
RACINE	Retour au dossier racine (si disponible)			
MODE RECHERCHE (*)	Sélection directe des scènes ou du temps.		Sélectionne le fichier souhaité.	Sélectionne le fichier souhaité.
SOUS-TITRE	Sous-titre Marche-Arrêt Appuyez continuellement pour passer d'une option de sous-titre à l'autre.		X	X
ECHANGE	Sélection du média source.			
TITRE	Affiche le menu du disque (si disponible).	Affiche le menu du disque (si disponible).	X	X
ZOOM	Agrandit l'image. Appuyez continuellement pour passer d'une option de zoom à l'autre.			

Autres fonctions – combinaisons de touches (Pendant la lecture)	
II + ⏩	Ralenti avant.
[II + ⏩] + ⏪ ⏩	Ralenti la vitesse avant
⏩ + ⏩	Avance de vitesse rapide
⏪ + ⏪	Avance rapide de vitesse inverse.
■ + ■	Confirmation de la touche Stop.
II + ⏭	Appuyez continuellement sur la touche ⏭ pour faire avancer manuellement.

(*) Vous pouvez passer au titre en appuyant directement sur les touches numériques. Vous devez appuyer sur 0, puis sur une autre touche numérique pour obtenir le numéro souhaité (exemple: pour sélectionner 5, appuyez sur 0 et 5.)

Lecture générale

Lecture de base

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation
2. Veuillez insérer un disque dans le tiroir disque.

Le disque est chargé automatiquement et la lecture commence si le disque ne comporte pas de menus.

Il est possible qu'un menu apparaisse sur l'écran du téléviseur après quelques instants, ou que le film commence immédiatement après la présentation de la compagnie cinématographique. Tout dépend du contenu du disque car cela peut changer.

***Remarque** : Les étapes 3 et 4 ne sont possibles que si le disque comporte un menu.*

3. Appuyez sur "▼" / "▲" / ◀ / ▶ ou sur les boutons numériques afin de sélectionner le titre désiré.
4. Appuyez sur SELECT.

La lecture des rubriques sélectionnées démarre. La rubrique sélectionnée peut être un film, une image figée ou un autre sous-menu selon le disque utilisé.

Sachez que:

Si une action correspondant à un bouton n'est pas autorisée, le symbole "⊘" apparaîtra.

Remarques sur la lecture :

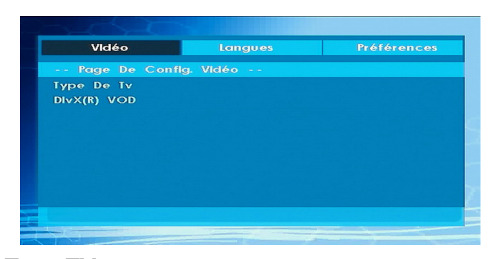
1. Le son disparaît pendant l'Avance/Retour Rapide.
2. Vous n'entendrez aucun son lors du ralenti.
3. La lecture ralentie en arrière n'est pas disponible.
4. Dans certains cas, la langue du sous-titrage ne change pas immédiatement en fonction de la langue sélectionnée.
5. Quand la langue préférée n'est pas sélectionnée même après avoir pressé plusieurs fois le bouton, ceci signifie que la langue n'est pas disponible sur le disque.
6. Quand le lecteur est remis en marche ou quand le disque est changé, la sélection du sous-titrage change automatiquement vers les paramètres initiaux.
7. Si une langue non prise en charge par le disque est sélectionnée, la langue du sous-titrage sera automatiquement la langue prioritaire du disque.
8. Une circulation se produit quand vous changez vers une autre langue. Vous pouvez annuler le sous-titre en pressant ce bouton plusieurs fois jusqu'à ce que « Sous-titre désactivé » soit affiché sur l'écran.
9. Quand vous mettez en marche le lecteur ou quand vous changez le disque, la langue que vous entendez est celle sélectionnée lors du réglage initial. Si cette langue n'est pas enregistrée sur le disque, seule la langue disponible sur le disque sera entendue.
10. Certains DVD n'ont pas de menu et/ou titre principal.
11. La lecture en arrière n'est pas disponible.
12. Pour votre convenance :

Si vous essayez d'introduire un chiffre supérieur au temps total du titre en cours, la boîte de recherche temporelle disparaît et le message "⊘ Entrée non valide" apparaît sur l'écran.

13. La présentation de diapositives n'est pas disponible quand le mode ZOOM est activé.

Éléments du menu de configuration

Page de configuration vidéo



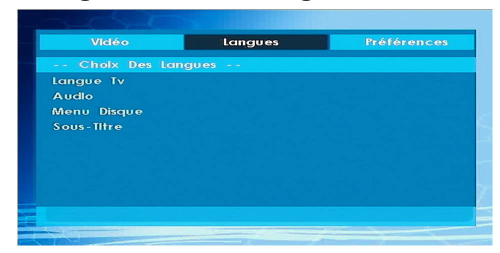
Type TV

Le type de TV est uniquement disponible en tant que “PAL”. Le poste de télévision prend le signal NTSC en charge aussi; cependant le signal est convertit en PAL lors qu’il apparaît sur l’écran.

DivX VOD

DivX VOD fournit la convenance de vidéo coulant en matière de la qualité et la performance.

Configuration de la langue



LANGUE OSD

Vous pouvez sélectionner la langue OSD par défaut des menus du lecteur

AUDIO

Vous pouvez sélectionner la langue audio par défaut si acceptée par le disque.

MENU DU DISQUE

Vous pouvez sélectionner la langue du menu du disque DVD parmi ces langues. Le menu du disque apparaît dans la langue sélectionnée, si acceptée par le disque DVD.

SOUS-TITRE

Vous pouvez sélectionner la langue du sous-titre par défaut si acceptée par le disque DVD.

Préférences



PAR DEFAUT

Si vous sélectionnez REINITIALISER puis appuyez sur le bouton SELECT, les paramètres initiaux du lecteur sont chargés. Le niveau parental et le mot de passe parental ne changent pas.

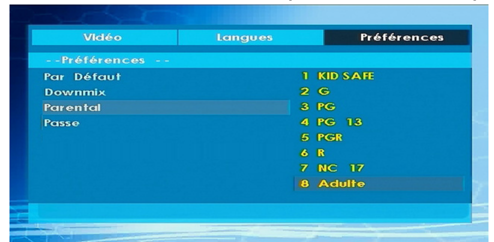
DOWNMIX

Ce mode peut être sélectionné quand la sortie audio digitale de la TV est utilisée.

SURROUND: Sortie de son surround.

STEREO: Deux chaînes stéréo.

CONTRÔLE PARENTAL (Niveau Parental)



La lecture de certains DVD peut être limitée selon l’âge de l’utilisateur. La fonction « Contrôle Parental » permet de régler le niveau limite de la lecture par les parents.

Le niveau parental peut être réglé entre le niveau un et huit. Le niveau « 8 ADULTES » vous permet de voir tous les titres DVD en ignorant le niveau de contrôle parental du disque DVD. Vous ne pouvez visionner que les disques DVD ayant le même niveau de contrôle parental ou un niveau inférieur à celui du lecteur.

MOT DE PASSE (Changer le mot de passe):

En utilisant cette rubrique vous pouvez changer le mot de passe actuel.

Pour changer le mot de passe vous devez introduire l’ancien mot de passe. Après avoir introduit l’ancien mot de passe, vous pouvez introduire le nouveau mot de passe de 4 caractères.

Vous pouvez utiliser la touche C pour effacer une entrée erronée.

Remarque : « 0000 » est le réglage par défaut du mot de passe. Vous devez entrer le mot de passe numérique XXXX à chaque fois que vous voulez changer le niveau de contrôle parental. Si vous oubliez votre mot de passe, contactez un technicien de service.

Dépannage

La qualité d'image est mauvaise (DVD)

- Assurez-vous que la surface du DVD n'est pas endommagée. (Rayures, trace de doigt etc.)
- Nettoyez le disque DVD et essayez de nouveau.

Reportez-vous aux instructions décrites dans « Remarques sur les disques » pour nettoyer le disque correctement.

- Assurez-vous que le disque DVD est bien placé dans le tiroir disque avec l'étiquette orientée vers le haut.
- Un disque DVD humide ou de la condensation risque de nuire à l'appareil. Attendez 1 ou 2 heures en mode de veille que le matériel sèche.

Le disque ne se met pas en marche

- Il n'y a pas de disque dans l'appareil.

Introduisez un disque dans le chargeur.

- Le disque est mal installé.

Assurez-vous que le disque DVD est bien placé dans le tiroir disque avec l'étiquette vers le haut.

- Ce n'est pas le bon type de disque. L'appareil ne peut pas lire les disques CD-ROM, etc.
- Le code régional du DVD doit correspondre à celui de lecteur.

Langue OSD incorrecte

- Sélectionnez la langue dans le menu de configuration.
- La langue audio ou de sous-titre du DVD ne peut être changée.
- Le son et / ou le sous-titre multilingue n'ont pas été enregistrés sur le DVD.
- Essayez de changer le son ou sous-titre en utilisant les menus de titre des DVD. Certains DVD ne permettent pas à l'utilisateur de modifier ces réglages sans utiliser le menu du disque

Certaines fonctions (Angle, Zoom etc) ne marchent pas

- Ces fonctions ne sont pas disponibles sur le DVD.
- L'angle ne peut être modifié que si le symbole d'angle est affiché.

Pas d'image

- Est-ce que vous avez pressé les boutons appropriés? Essayez une nouvelle fois.

Pas de son

- Assurez-vous que le volume est réglé à un niveau audible.
- Assurez-vous de ne pas avoir accidentellement éteint le son.

Distorsion de son

- Assurez-vous que le réglage du mode d'audition est correct.

Pas de réponse de la télécommande

- Assurez-vous que la télécommande est dans le mode approprié.
- Assurez-vous que les piles sont installées correctement.
- Changez les piles.

Rien ne fonctionne

Si vous avez essayé toutes les solutions ci-dessus et qu'aucune ne marche, essayez d'éteindre le TV-DVD et de le rallumer. Ci cela ne marche toujours pas, contactez votre fournisseur ou technicien de réparation pour lecteurs TV-DVD. Ne tentez jamais de réparer vous-même un TV-DVD défectueux.

Définition des termes

Angle

Certains disques DVD peuvent contenir des scènes ayant été filmées simultanément depuis un certain nombre d'angles différents (la même scène a été filmée de devant, du côté gauche, du côté droit, etc.). Avec ces disques, les scènes peuvent être visionnées à partir des angles différents en utilisant le bouton ANGLE.

Numéros de Chapitres

Ces numéros sont enregistrés sur les disques DVD. Un titre est divisé en de nombreuses sections, chacune d'elles étant numérotée, et les parties spécifiques se présentant dans une vidéo peuvent être cherchées rapidement grâce à ces numéros.

DVD

Il s'agit d'un disque optique à haute densité sur lequel ont été enregistrés des images et des sons de haute qualité au moyen de signaux digitaux. Cela comprend une nouvelle technologie de compression vidéo (MPEG II) et d'enregistrement à haute densité. Les DVD permettent l'enregistrement d'images vidéo animées de bonne qualité esthétique à longue durée (p. ex., des films entiers peuvent être enregistrés).

La structure d'un DVD est constituée de deux disques de 0,6 mm d'épaisseur collés l'un à l'autre. Plus le disque est mince, plus la densité des informations enregistrées est élevée, donc un DVD a une capacité supérieure à celle d'un disque simple de 1,2 mm d'épaisseur. Le fait que les deux disques très minces soient collés l'un à l'autre offre la possibilité d'une lecture double face et, pour l'avenir, d'un temps de lecture plus long.

Sous-titres

Des lignes imprimées apparaissent en bas de l'écran, traduisant ou transcrivant le dialogue. Elles sont enregistrées sur les disques DVD.

Valeurs temporelles

Indique la durée de lecture écoulée depuis le début d'un disque ou d'un titre. Peut être utilisé pour trouver rapidement une scène spécifique. (Certains disques ne permettent pas la fonction de recherche temporelle. La disponibilité d'une telle fonction est déterminée par le fabricant.)

Numéro de titre

Ces numéros sont enregistrés sur les disques DVD. Quand un disque contient au moins deux films, ces films sont numérotés de la manière suivante : titre 1, titre 2, etc.

Numéro de plage

Ces numéros sont assignés aux plages enregistrées sur les CD audio. Ils permettent de trouver rapidement des plages spécifiques.

Dolby Digital

De nombreux cinémas sont équipés de systèmes surround de format 5.1. Le même type de technologie est disponible chez vous. Afin d'obtenir un vrai surround de format 5.1, votre lecteur DVD doit être connecté à un décodeur Dolby Digital par les sorties digitales (coaxiales ou optiques).

Dolby Pro Logic

Il s'agit de la technologie des laboratoires Dolby pour décoder activement les programmes codés Dolby Surround. Les programmes Dolby Surround sont munis de quatre canaux audio (gauche, centre, droit et surround) codés en signaux stéréo standard à 2 canaux. Le canal arrière est monophonique.

LPCM

LPCM veut dire Pulse Code Modulation et est audio numérique.

MPEG

Abréviation de Moving Picture Experts Group. Il s'agit d'une norme internationale de compression d'images animées. Sur certains DVD, l'audio digitale a été comprimée et enregistrée dans ce format.

DivX

DivX est un technologie de compression digital video basé sur MPEG-a et développé par DivX Networks Inc.

Disques Compatibles

Types de disques (Logos)	Types d'enregistrements	Dimension du disque	Durée de Lecture Max.	Caractéristiques
DVD DVD VIDEO	Audio + Vidéo	12 cm	Une seule face; 240 min. Double face; 480 min	• ' Un DVD contient des données audio et vidéo d'excellente qualité grâce aux systèmes Dolby Digital et MPEG-2. • Le menu affiché à l'écran permet de sélectionner facilement diverses fonctions audio et options d'affichage.
		8 cm	Une seule face; 80 min. Double face; 160 min	
AUDIO-CD COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio	12 cm	74 min.	• Un disque LP s'enregistre sous la forme d'un signal analogique avec davantage de distorsion. Un CD est enregistré sous la forme d'un signal numérique offrant une meilleure qualité de son, moins de distorsion et une meilleure durabilité de la qualité audio.
		8 cm	20 min.	
MP3-CD MP3 READABLE	Audio (xxxx.mp3)	12 cm	Dépend de la qualité des fichiers Mp3.	• Un MP3 est enregistré sous la forme d'un signal numérique offrant une meilleure qualité de son, moins de distorsion et une meilleure durabilité de la qualité audio.
		8 cm		
PICTURE-CD JPEG READABLE	Video (Image fixe)	12 cm	Dépend de la qualité des fichiers JPEG.	• Les JPEG sont enregistrés sous la forme d'un signal numérique offrant une meilleure durabilité de la qualité d'image.
		8 cm		
DivX® DIVX®	Audio + Vidéo	12 cm	Dépend de la qualité DivX.	• Vidéo & Audio avec la technologie de compression MPEG-4.
		8 cm		

Formats de fichier pris en charge

Media	Fichier d'extension	Format		Remarques
		Video	Audio	(Résolution maximale/Débit binaire, etc.)
Film (en option)	.mpg/ .dat/ .vob	MPEG1	MPEG Layer 1/2/3	
		MPEG2	MPEG2	
	.avi	XviD/ 3ivx	PCM/MP3	Version XviD jusqu'à: 1.1.2 / DivX 3.1.x, 4.x, 5.x
		MPEG4	PCM/MP3	
		MS ISO MPEG4	PCM/MP3	Prend en charge SP et ASP
Musique	-	-	PCM	Fréquence de test: 8K ~ 48KHz
	.mp3	-	MPEG 1/2 Layer 1/2/3 (MP3)	Fréquence de test: 8K ~ 48KHz, Débit binaire: 64K~320Kbps
Photo	.jpg	Pour JPEG		WxH = 8902x8902 jusqu'à 77Mega-pixel Format du support : 444/ 440/ 422/ 420/ Echelle de gris
		JPEG Progressif		Jusqu'à 4 Mega-pixel Format du support : 444/ 440/ 422/ 420/ Echelle de gris
Sous-titres externes (en option)	.srt			Prend en charge le format du fichier Texte, mais ne prend pas en charge le format du fichier Image
	.smi			
	.sub			
	.ssa			
	.ass			

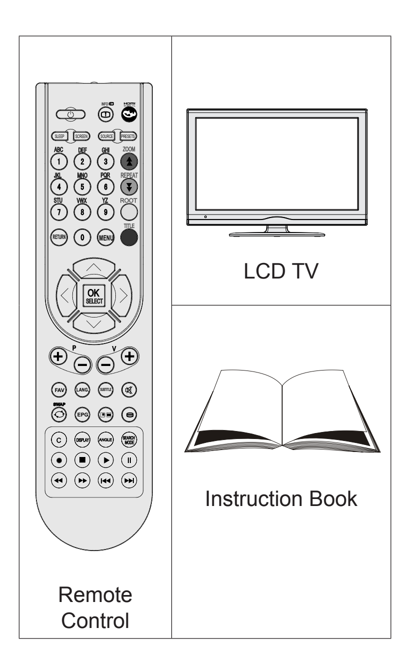
Remarque *: Il n'est pas garanti que tous les formats DivX soient pris en charge.*

Caractéristiques techniques

Types de disques pris en charge	**DVD:** SS/SL 4.7" (DVD-5) SS/DL 4.7" (DVD-9) DS/SL 4.7" (DVD-10) DS/DL 4.7" (DVD-18)	CD-DA CD-R CD-RW MP-3/JPEG
Type Vidéo	Décodage vidéo standard MPEG-2 (prise en charge MPEG -1) 720 x 576 (PAL) & 720 x 480 (NTSC) pixels d'affichage Vidéo en plein écran Fréquences de rafraîchissement 50 et 60 Hz (PAL-NTSC) Vitesse de traitement du flux de données numériques pouvant atteindre 108Mbits/sec Résolution de lignes supérieure à 500	
Type audio	Décodage Dolby Digital Décodage MPEG Multicanaux LPCM	
Sortie Audio	**Sortie audio numérique:** IEC 958 TOSLINK **Sortie analogique :** Echantillonnage DAC 24 bits / 48, 44.1kHz	

Contents

Package Contents



Note: You should check the accessories after purchasing. Make sure that each accessory is included.

Features

- Remote controlled colour LCD TV.
- Fully integrated digital TV (DVB-T).
- HDMI connectors for digital video and audio. This connection is also designed to accept high definition signals.
- USB input.
- 200 programmes from VHF, UHF(analogue).
- 500 programmes for digital mode (IDTV).
- OSD menu system.
- Scart socket for external devices (such as video, video games, audio set, etc.).
- Stereo sound system.
- 10 page Teletext, fastext, TOP text.
- Headphone connection.
- Automatic programming system.
- Forward or backward manual tuning.
- Sleep timer.
- Child lock.
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback.
- AVL (Automatic Volume Limiting).
- When no valid signal is detected, after 5 minutes the TV switches automatically to standby mode.
- PLL (Frequency Search).
- PC input.
- Plug&Play for Windows 98, Windows 7, ME, 2000, XP, Vista.
- Game Mode

Introduction

Thank you for choosing this product. This manual will guide you for the proper operation of your TV. Before operating the TV, please read this manual thoroughly.

Please do keep this manual in a safe place for future references.

This device is intended to receive and display TV programs. The different connection options make an additional expansion of the reception and display sources possible (receiver, DVD player, DVD recorder,VCR, PC etc.). This device is only suitable for the operation in dry interiors.

This appliance is intended solely for private domestic use and may not be used for industrial and commercial purposes. We exclude liability in principle, if the device is not used as intended, or unauthorized modifications have been made. To operate your LCD-TV in extreme ambient conditions may cause the damage of the device.

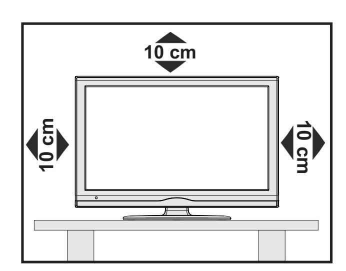
Please read the corresponding instructions of this handbook prior to the first usage of the device, even

when the usage of electronic devices is familiar to you. Notice especially the chapter SAFETY PRECAUTIONS. Carefully keep the handbook as future reference. When selling the device or giving it away, absolutely give these direction for use.

Preparation

For ventilation, leave a free space of at least 10 cm all around the set. To prevent any fault and unsafe situations, please do not place any objects on top of the set.

Use this device in moderate climates.



Safety Precautions

Read the following recommended safety precautions carefully for your safety.

Power Source

The TV set should be operated only from a 220-240 V AC, 50 Hz outlet. Ensure that you select the correct voltage setting for your convenience.

Power Cord

Do not place the set, a piece of furniture, etc. on the power cord (mains lead) or pinch the cord. The connection plug should be readily accessible to the power cord and mains. Handle the power cord by the plug. Do not unplug the appliance by pulling from the power cord and never touch the power cord with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the cord or tie it with other cords. The power cords should be placed in such a way that they are not likely to be stepped on. A damaged power cord can cause fire or give you an electric shock. When it is damaged and needs to be replaced, it should be done by qualified personnel.

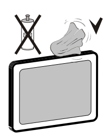
Moisture and Water

Do not use this device in a humid and damp place (avoid the bathroom, the sink in the kitchen, and near the washing machine). Do not expose this device to rain or water, as this may be dangerous and do not place objects filled with liquids, such as flower vases, on top. Avoid from dripping or splashing.



If any solid object or liquid falls into the cabinet, unplug the TV and have it checked by qualified personnel before operating it any further.

Cleaning



Before cleaning, unplug the TV set from the wall outlet. Do not use liquid or aerosol cleaners. Use soft and dry cloth.

Ventilation

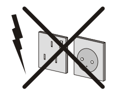
The slots and openings on the TV set are intended for ventilation and to ensure reliable operation. To prevent overheating, these openings must not be blocked or covered in anyway.

Heat and Flames

The set should not be placed near to open flames and sources of intense heat such as an electric heater. Ensure that no open flame sources, such as lighted candles, are placed on top of the TV. Batteries should not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.



Lightning



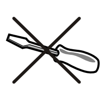
In case of storm and lightning or when going on holiday, disconnect the power cord from the wall outlet.

Replacement Parts

When replacement parts are required, make sure that the service technician has used replacement parts, which are specified by the manufacturer or have the same specifications as the original one. Unauthorized substitutions may result in fire, electrical shock or other hazards.

Servicing

Please refer all servicing to qualified personnel. Do not remove the cover yourself as this may result in an electric shock.



Waste Disposal

Instructions for waste disposal:

- Packaging and packaging aids are recyclable and should principally be recycled. Packaging materials, such as foil bag, must be kept away from children.
- Batteries, including those which are heavy metal-free, should not be disposed of with household waste. Please dispose of used battery in an environment friendly manner. Find out about the legal regulations which apply in your area. Don't try to recharge batteries. Danger of explosion. Replace batteries only with the same or equivalent type.
- Cold cathode fluorescent lamp in LCD PANEL contains a small amount of mercury; please follow the local laws or regulations for disposal.

Information for Users in European Union Countries



This symbol on the product or on its packaging means that your electrical and electronic device should be disposed at the end of its service life separately from your household wastes. There are separate collection systems for recycling in EU.

For more information, please contact the local authority or the dealer where you purchased the product.

Disconnecting the Device

The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable.

Headphone Volume



Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

Installation

To prevent injury, this device must be securely attached to the wall in accordance with the installation instructions when mounted to the wall (if the option is available).

LCD Screen

The LCD panel is a very high technology product with about a million thin film transistors, giving you fine picture details. Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed blue, green or red point. Please note that this does not affect the performance of your product.

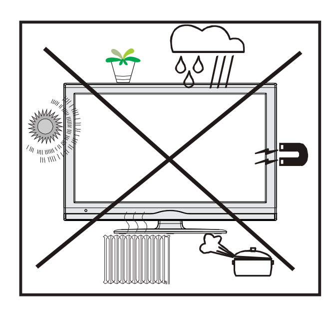
Warning

Do not leave your TV in standby or operating mode when you leave your house.

Connection to a Television Distribution System (Cable TV etc.) from Tuner

Device connected to the protective earthing of the building installation through the mains connection or through other apparatus with a connection to protective earthing-and to a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard.

Connection to a cable distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator, see EN 60728-11).



The Standby / On button doesn´t separate this device completely from mains. Moreover the device consumes power in the standby operation. In order to separate the device completely from mains, the mains plug has to be pulled from the mains socket. Because of that the device should be set up in a way, that an unobstructed access to mains socket is guaranteed, so that in case of emergency the mains plug can be pulled immediately. To exclude the danger of fi re, the power cord should principally be separated from the mains socket prior to a longer period of non-usage, i.e. during vacations.

Electrical device not in the hands of children

Never let children use electrical device unsupervised.

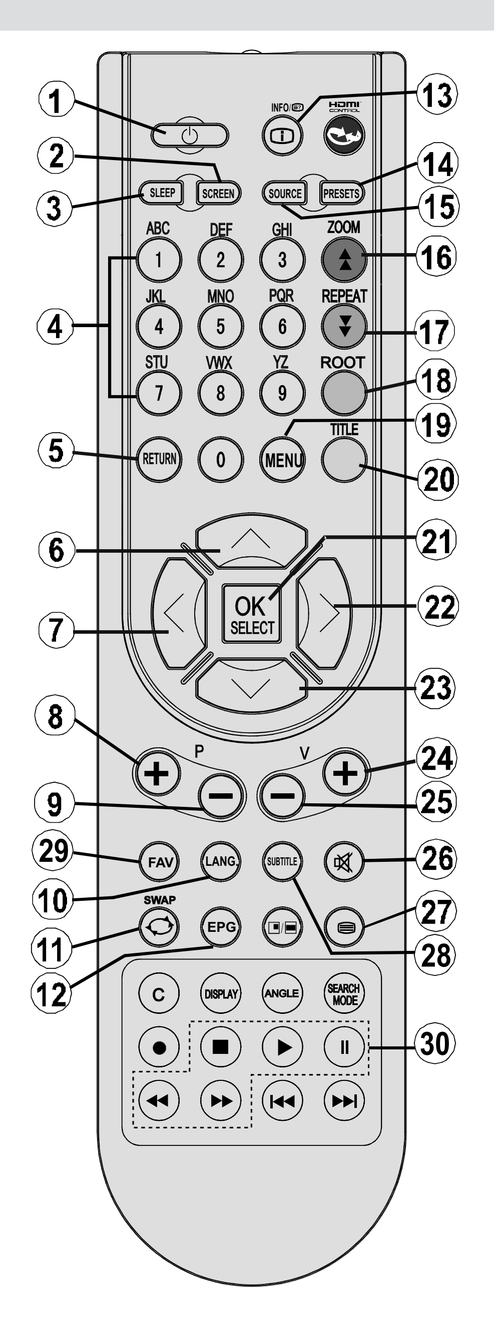
Children can´t always recognize properly the possible dangers.

Batteries / accumulators can be life threatening when swallowed. Store batteries unreachable for small children. In case of swallowing a battery medical aid has to be sought immediately. Also keep the packaging foils away from children. There is danger of suffocation.

Overview of the Remote Control

1. Standby / On
2. Image size / Expand (in TXT mode)
3. Sleep timer
4. Numeric buttons
5. Return / Exit (in DTV mode) / Index page (in TXT mode)
6. Cursor up / TXT up page
7. Cursor left
8. Programme up / Page down (in DTV mode)
9. Programme down / Page up (in DTV mode)
10. Mono-Stereo / Dual I-II / Current Language(in DTV mode)
11. Swap
12. Electronic programme guide (in DTV mode)
13. Info / TXT reveal (in TXT mode)
14. Picture mode selection
15. Source selection
16. Red / Sound Menu / Channel List (in DTV mode) (*)
17. Green / Picture Menu / Subtitle On-off (in DTV mode) (*)
18. Yellow / Feature / Current language (in DTV mode) (*)
19. Menu On-off
20. Blue / Install / Favourite mode (in DTV mode) (*)
21. OK / Select (analogue TV mode) / Hold (in TXT mode) / Channel List (DTV mode)
22. Cursor right / Subpage (in TXT mode)
23. Cursor down / TXT Downpage
24. Volume up
25. Volume down
26. Mute
27. Teletext / Mix
28. Subtitle (in DTV mode) / TXT Subtitle (analague TV mode)
29. FAV (*) (Favourite Selection)(in DTV mode)
30. Media Player buttons

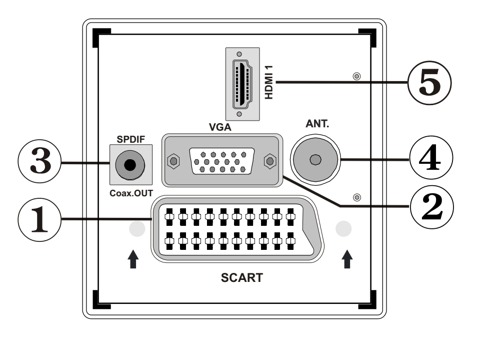
(*) Only available for EU country options.
Note: Buttons that are not indicated with a number on the remote control illustration are not functional in TV mode.
Remote range is approximately 7m/23ft



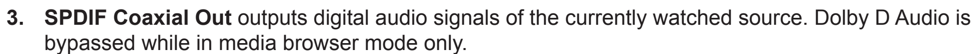
LCD TV and Operating Buttons

FRONT and REAR VIEW	SIDE VIEW	Control Buttons
		1. Up button **2.** Down button **3.** Programme/Volume / AV selection button **4.** Standby / On button ***Note***:*You can use “**+/-**” buttons to change volume. If you want to change channels, press **P/V/AV** button once and then use “**+/-**” buttons. If you hold the **P/V/AV** button about a few seconds, source OSD will be displayed. Main menu OSD cannot be displayed via control buttons.*

Viewing the Connections- Back Connectors



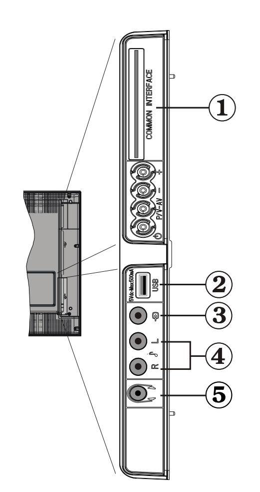
1. SCART socket inputs or outputs for external devices. Connect the SCART cable between SCART socket on TV and SCART socket on your external device (such as a VCR or a DVD player).
   Note: *If an external device is connected via the SCART socket, the TV will automatically switch to AV mode.*
2. PC Input is for connecting a personal computer to the TV set. Connect the PC cable between the PC-VGA INPUT on the TV and the PC output on your PC. Component Video Inputs (YPbPr) are used for connecting component video.
   You can use PC-VGA input to enable YPbPr signal connection with a device that has component output. Connect the YPbPr to PC cable between the PC INPUT on the TV and the component video outputs of your device.



3. **SPDIF Coaxial Out** outputs digital audio signals of the currently watched source. Dolby D Audio is bypassed while in media browser mode only.
4. RF Input connects to an antenna or a cable system.
   Note that if you use a media recorder, you should connect the aerial cable through the device to the television with an appropriate antenna cable, as shown in the illustration in the following pages.
5. **HDMI 1**: HDMI 1 input
   HDMI Input is for connecting a device that has an HDMI socket.
   Your LCD Television is capable of displaying High Definition pictures from devices such as a High Definition Satellite Receiver or DVD Player. These devices must be connected via the HDMI sockets or Component Socket. These sockets can accept either 480i, 480p, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p signals. No sound connection is needed for an HDMI to HDMI connection

When you use the wall mount kit (optional) with the LCD TV, we would definitely recommend to plug all your cables into the back of the LCD before mounting to the wall.

Viewing the Connections - Side Connectors



1. CI Slot is used for inserting a CI card. A CI card allows you to view all the channels that you subscribe to. For more information, see “Conditional Access” section
2. USB Input (functional in DTV mode only
3. Video Input is used for connecting video signals of external devices. Connect the video cable between the VIDEO IN socket on the TV and the VIDEO OUT jack on your device.
4. Audio Inputs are used for connecting audio signals of external devices. Connect the audio cable between the AUDIO INPUTS on the TV and the AUDIO OUTPUT jacks on your device.
   Also to enable **PC/YPbPr** sound connection in such a case, use an appropriate audio cable between the connected device's audio outputs and the TV's audio inputs
   Note: If you connect a device to the TV via the VIDEO or PC/YPbPr cable you should also connect your device with an audio cable to the AUDIO INPUTS of the TV to enable audio.
5. Headphone jack is used for connecting an external headphone to the system. Connect to the HEADPHONE jack to use headphones.

Power Connection

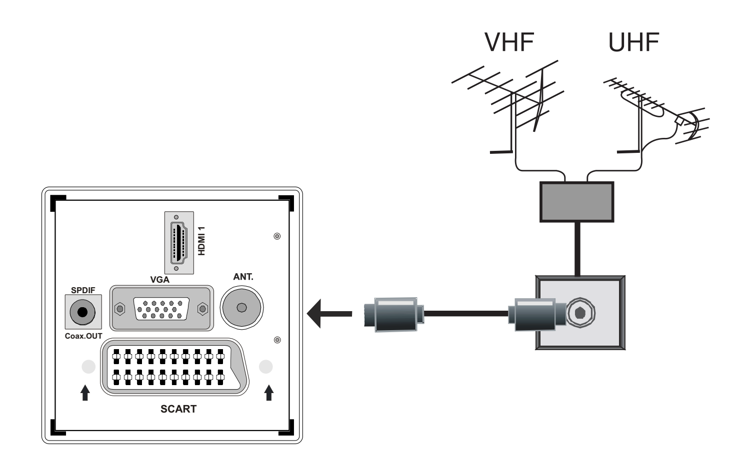
***IMPORTANT**: The TV set is designed to operate on 220-240V AC, 50 Hz.*

• After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains.

• Plug the power cable to the mains socket outlet.

Aerial Connection

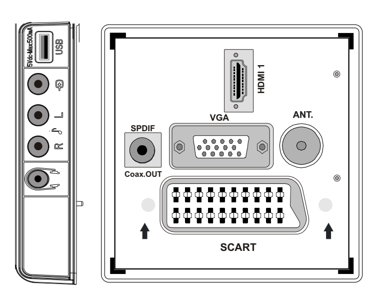
• Connect the aerial or cable TV plug to the AERIAL INPUT socket located at the rear of the TV.

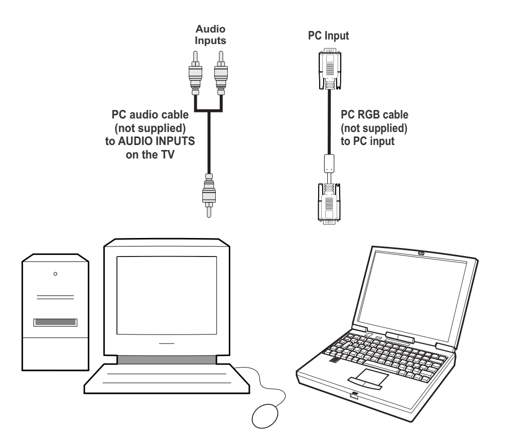


Connecting the LCD TV to a PC

For displaying your computer's screen image on your LCD TV, you can connect your computer to the TV set.

- Power off both computer and display before making any connections.
- Use 15-pin D-sub display cable to connect a PC to the LCD TV. Use an audio cable between audio inputs of the TV (side) and audio output of your PC to enable sound connection.
- When the connection is made, switch to PC-VGA source. See "Input selection" section.
- Set the resolution that suits your viewing requirements. Resolution information can be found in the appendix parts.





Using Side USB Input

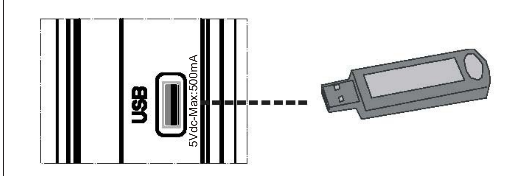
- You can connect USB devices to your TV by using the USB input of the TV. This feature allows you to display/play music,photo or video files stored in a USB stick.
- It is possible that certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) may not be compatible with this TV.
- You may back up your files before making any connections to the TV set in order to avoid any possible data loss. Note that manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss.
- The TV supports only FAT32 disk formatting. NTFS format is not supported. If you connect a USB disk with NTFS format, **"usb is unformetted"** osd will be displayed.
- Do not pull out USB module while playing a file.

CAUTION: Quickly plugging and unplugging USB devices, is a very hazardous operation. Especially, do not repeatedly quickly plug and unplug the drive. This may cause physical damage to the USB player and especially the USB device itself.

USB Memory Connection

- Plug your USB device to the USB input of the TV.

Note: USB hard disk drives are not supported.

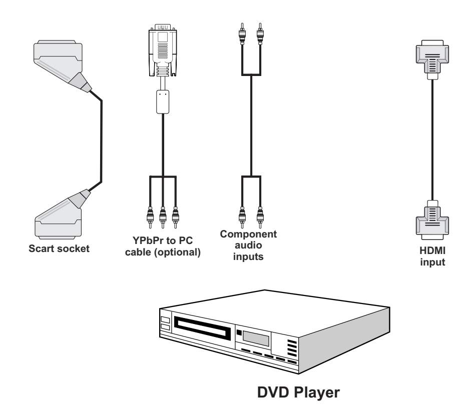


Connecting to a DVD Player

If you want to connect a DVD player to your LCD TV, you can use connectors of the TV set. DVD players may have different connectors. Please refer to your DVD player's instruction book for additional information. Power off both the TV and the device before making any connections.

***Note**: Cables shown in the illustration are not supplied.*

- If your DVD player has an HDMI socket, you can connect via HDMI. When you connect to DVD player as illustrated below, switch to HDMI source. See, "Input Selection" section.
- Most DVD players are connected through COMPONENT SOCKETS. YPbPr can be used only when you connect a device that has a YPbPr output through the PC input with YPbPr to PC cable. To enable sound connection, use AUDIO IN located side of the TV (YPbPr cable is not supplied).
- When the connection is made, switch to YPbPr source. See, "Input selection" section.
- You may also connect through the SCART socket. Use a SCART cable as shown below.

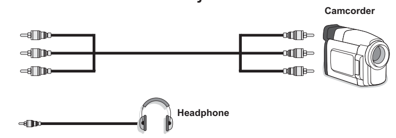


***Note**: These methods of connection perform the same function but in different levels of quality. It is not necessary to connect by all three methods.*

Using Side AV Connectors

You can connect a range of optional equipment to your LCD TV. Possible connections are shown below. Note that cables shown in the illustration are not supplied.

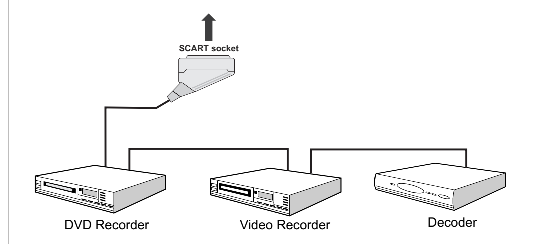
- For connecting a camcorder, connect to the VIDEO IN socket and the AUDIO SOCKETS. For selecting the related source, see the section "Input selection" in the following parts.
- To listen the TV sound from headphones, connect to the HEADPHONE jack of theTV.



Connecting Other Equipment via Scart

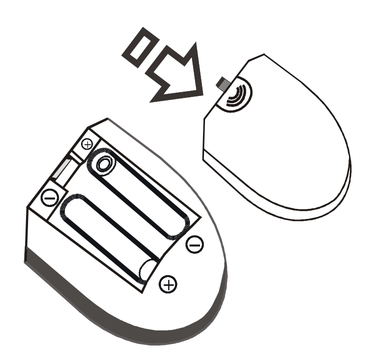
Most devices support SCART connection. You can connect a; DVD recorder or a VCR to your LCD TV by using the SCART socket. Note that cables shown in the illustration are not supplied. Power off both the TV and the devices before making any connections.

For more information, refer to your device's own instruction book.



Inserting Batteries into the Remote Control

- Remove the battery cover located on the back of the remote control by gently pulling backwards from the indicated part.
- Insert two **AAA/R3** or equivalent type batteries inside.Observe the correct polarity (+/-) when inserting batteries and replace the battery cover.



***Note**: Remove the battery from remote control when it is not to be used for a long period. Otherwise it can be damaged due to any leakage of batteries.*

Switching the TV On/Off

To Switch the TV On

- Connect the power cord to the 220-240V AC, 50 Hz.
- Then the standby LED lights up.

To switch on the TV from standby mode either:

- Press the "⏻" button, **P+ / P-** or a numeric button on the remote control.
- Press the **-P/CH** or **P/CH+** button on the TV. The TV will then switch on.

***Note:** If you switch on your TV via standby button on the remote control, the programme/source that you were watching last will be reselected.*

By either method the TV will switch on.

To Switch the TV Off

- Press the "⏻" button on the remote control or press the STANDBY switch, so the TV will switch to standby mode.
- **To power down the TV completely, unplug the power cord from the mains socket.**

Note: When the TV is switched to standby mode, standby LED can blink to indicate that features such as Standby Search, Over Air Download or Timer is active.

Input Selection

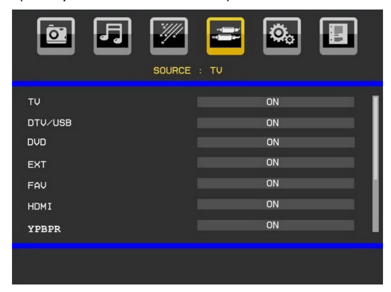
Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources.

- Press **"SOURCE"** button on your remote control for directly changing sources.

or

- Select "**Source**" option from the main menu by using "◀" or "▶" button. Use then "▼" or "▲" button to highlight an input and press "▶" button to select.

***Note**: With the "◀" or "▶" buttons you can set Off or On. When Off is selected; this source does not appear in the OSD when you press the **"SOURCE"** button of the remote control. (except for the TV source).*



***Note** : YPbPr mode can be used only when you connect a device that has a YPbPr output through the PC-VGA input with YPbPr to PC cable (YPbPr cable is not supplied).*

Basic Operations

You can operate your TV using both the remote control and onset buttons.

Operation with the Buttons of the TV

Main menu OSD cannot be displayed via control buttons. "**+/-**" buttons will function as volume up/down as default. Even if you set other functions for these buttons, "**+/-**" buttons will perform as default after a short while.

Volume Setting

- Press "**+/-**" buttons to increase or decrease volume, so a volume level scale (slider) will be displayed on the screen.

Programme Selection

- Press P/V/AV button once and then use "***+/-***" buttons to select the next or previous programme.

AV Mode

- Hold the **"P/V/AV"** button, source OSD will be displayed.Use **"+/-"** buttons to select the desired source.

Operation with the Remote Control

- The remote control of your TV is designed to control all the functions of the model you selected. The

functions will be described in accordance with the menu system of your TV.

- Functions of the menu system are described in the following sections.

Volume Setting

- Press "**V+**" button to increase the volume. Press "**V-**" button to decrease the volume. A volume level scale (slider) will be displayed on the screen.

Programme Selection (Previous or Next Programme)

- Press "**P-**" button to select the previous programme.
- Press "**P+**" button to select the next programme.

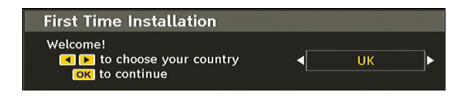
Programme Selection (Direct Access)

- Press numeric buttons on the remote control to select programmes between 0 and 9. The TV will switch to the selected programme. To select programmes between 10-500 (for IDTV) or 10-199 (for analogue), press the numeric buttons consecutively
- Press directly the programme number to reselect single digit programmes

Initial Settings

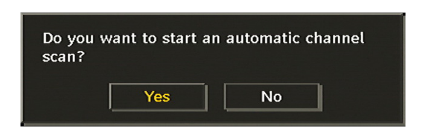
When the TV is turned on for the first time, the menu for the language selection appears on the screen. The message "Welcome please select your language!" is displayed in all language options sequentially in the OSD.

By pressing the "▼" or "▲" buttons highlight the language you want to set and press OK button. Afterwards, "First time installation" OSD will appear on the screen. By pressing "◀" or "▶" buttons, select the country you want to set and press OK button (* for EU countries).



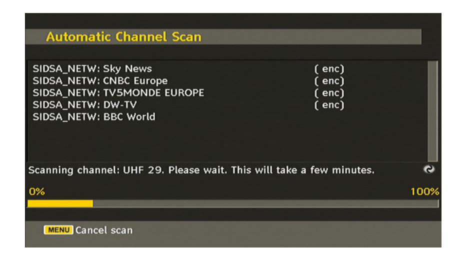
***Note**: Country selection OSD will not be available for UK.*

Press OK button on the remote control to continue and the following message will be displayed on the screen:

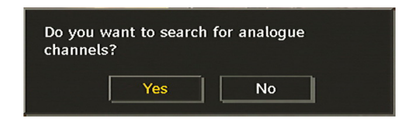


- To select the "Yes" or "No" option, highlight the item by using "◀" or "▶" buttons and press the "**OK**" button.

The IDTV will automatically tune to the UHF or VHF(*) (* for EU countries) transmission channels, searching for digital terrestrial TV broadcasts and displaying the names of channels found. This process will take about a few minutes.



After Automatic Search is completed, the following message asking for analogue channel search appears on the screen:



To search for analogue channels, select "Yes". TV switches to the analogue TV mode. The menu is displayed to search for analogue channels.

Select your Country, Language and Text language by using "◀" or "▶" and "▼" or "▲" buttons. Press **OK** or **RED** button to continue. To cancel, press the **BLUE** button.

For more information on this process, see "Install Menu" section.

***Note**: For proper functioning of digital teletext in DTV mode, you should set country as UK in analogue AUTO PROGRAM (for UK broadcasts only).*

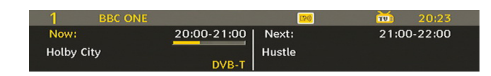
Do not turn off the TV while initializing first time installation.

General Operation

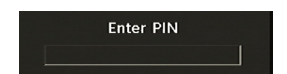
Press the **"SOURCE"** button on the remote control and select DTV/USB to switch the TV set to digital terrestrial television broadcasting.

Information Banner

- Whenever you change channel, using the **P- / P+** button or the numeric buttons, the TV displays the broadcast picture along with an information banner at the bottom of the screen (available only in DTV mode). This will remain on the screen for a few seconds.
- The information banner can also be displayed at any time while watching TV by pressing the **"INFO/ⓘ"** button on the remote control:



If the selected channel is locked, you must enter the correct four numeric code to view the channel. "Enter PIN" will be displayed on the screen in such a case:



Electronic Programme Guide (EPG)

- Some, but not all, channels send information about the current and next events. Press **GUIDE** button to view the **EPG** menu. **EPG** appears on the screen. It is able to get Information of the channel - programs weekly by means of 7-DAY-**EPG**. All programs of channels are displayed. On the bottom of the screen; info bar, showing all the available commands, will be displayed.



RED button (Shrink): makes the info boxes smaller.

GREEN button (Expand): makes the info boxes larger.

YELLOW button (Prev. Day): displays the programmes of previous day.

BLUE button (Next day): displays the programmes of the next day.

INFO (Details): displays the programmes in detail.

Numeric buttons (Jump): go to preferred channel directly via numeric buttons.

OK : view for current broadcast/reminders for future programs.

: jumps to the current broadcast.

- Press **"0"** button on the remote control to view Guide Search menu. Using this feature, you can search the programme guide database in accordance with the genre selected or with name match.

Displaying Subtitles

With digital terrestrial broadcasting (DVB-T), some programmes are being broadcasted with subtitles.

Press the **"MENU"** button to display the main menu, highlight the **Setup** and then **Language** menu using "▼" or "▲" button and press the **OK** button to display the "Language settings" menu.

Highlight the "Subtitle" item in "Language settings" menu and use "◀" or "▶ button to set Subtitle to the desired language.

Note: You can enable subtitles by pressing the GREEN button of the remote control. Press GREEN button again to disable subtitle function.

If "**Subtitle**" is on and a language option is set, pressing the "" button causes the following warning message display on the screen (** for UK only):



Digital Teletext (** for UK only)

- Press the "" button.
- The digital teletext information appears.
- Operate it with the coloured buttons, cursor buttons and **OK** button.

The operation method may differ depending on the contents of the digital teletext.

Follow the instructions displayed on digital teletext screen.

- When Press "**SELECT**" button or similar message appears on the screen, press the OK button.
- When the "" button is pressed, the TV returns to television broadcasting.
- With digital terrestrial broadcasting (DVB-T), in addition to digital teletext broadcasting together with the normal broadcasting, there are also channels with just digital teletext broadcasting.
- The aspect ratio (picture shape) when watching a channel with just digital teletext broadcasting is the same as the aspect ratio of the picture viewed previously.
- When you press the "" button again, the digital teletext screen will be displayed.

Analogue Teletext

Use of teletext and its functions are identical to the analogue text system. Please do refer to the "**TELETEXT**" explanations.

Widescreen

Depending on the type of the broadcast being transmitted, programmes can be viewed in a number of formats. Press the **"SCREEN"** button repeatedly to change screen format.

When Auto is selected, the format being displayed is determined by the picture being broadcasted.

PLEASE NOTE*: Menu size changes depending on the chosen image size.*

Notice !

Dolby D audio type is not supported. In this case, Tv sound will be muted. If the broadcast includes AC3 stream, the following warning message will be displayed on the screen:



If there is no audio available, the following warning message will be displayed on the screen:.

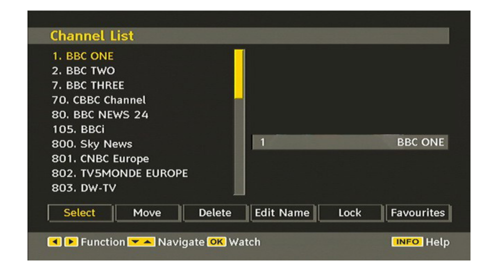
IDTV Menu System

Press the **"MENU"** button. Main menu will be displayed.



Channel List

Using the "▼" or "▲" button on the remote control, make sure that the first item, Channel List, is highlighted and press the "**OK**" button to display the Channel List or you can press the OK button during watching DVB-T broadcasting and get to the Channel List directly.



Navigating the Entire Channel List

Press "▼" or "▲" button for selecting the previous or next channel. You can press "**RED**" or "**GREEN**" button to move page up or page down.

To watch a specific channel, highlight it using "▼" or "▲" button and then press "**OK**" button, while the "Select" item on Channel List menu is highlighted by using "◀" or "▶" button.

Then the name and number of the selected channel will be displayed in the top-left and top-right of the channel display at the top-right of the screen, respectively.

Moving the channels in the channel list

- Press "▼" or "▲" buttons to select the channel that will be moved.
- Press "◀" or "▶" buttons to select the "**Move**" item on Channel List menu.

Following OSD will be displayed next to "**OK**" item to indicate that enter a number by using the numeric buttons on the remote control and press "**OK**" to confirm.



Note: If you enter the same programme number of the channel that you want to move, ".... channel services will be replaced. Do you want to continue?" OSD will be displayed. Press OK to confirm or select "No" to cancel.

Deleting the Channels in the Channel List

- Press "▼" or "▲" button to select the channel that will be deleted.
- Press "◀" or "▶" button to select the "Delete" item on Channel List menu.
- Press the "**OK**" button to delete the highlighted channel in the channel list. Then the message below appears on the screen:



- Press "◀" or "▶" button to highlight the desired option. If "**OK**" button is pressed while "**Yes**" is highlighted, the highlighted channel is deleted. Selecting "**No**" cancels the deletion.

Renaming Channels

To rename a specific channel, the channel must be highlighted by pressing "▼" or "▲" button. Then highlight the **Edit Name** item by pressing "◀" or "▶" button as illustrated below. Press the "**OK**" button to activate the rename feature.



Now pressing "◀" or "▶" button moves to the previous/next character. Pressing "▼" or "▲" button toggles the current character, i.e., 'b' character becomes 'a' by "▼" and 'c' by "▲". Pressing the numeric buttons '0...9' replaces the highlighted character with the characters printed above the button one by one as the button is pressed.

Press the **"MENU"** button to cancel the editing or OK button to save the new name.

Adding Locks to Channels

Channel locking provides a password-protected access to channels selected by parents. In order to lock a channel you should know the parental lock password (default value is set to 0000 in the factory and can only be changed from the Configuration menu).

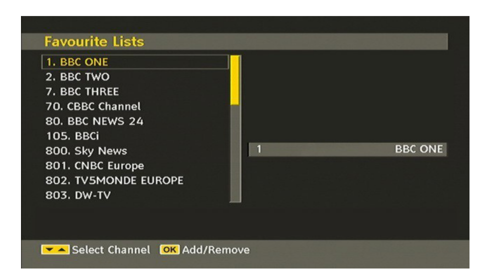
Select the channel to be locked by highlighting it and select the Lock option by pressing "◀" or "▶" button. When the "**OK**" button is pressed, a dialog OSD asking for the password will be displayed.



Enter the password by using the numeric buttons on the remote control. The lock icon "🔒" will now be displayed next to the selected channel. Repeat the same operation to cancel the lock.

Setting Favourites

To set a favourite you should highlight the "Favourites" item at the bottom of the Channel List menu. Then press "**OK**" button and Edit Favourite List menu appears on the screen.



How to Add a Channel to a Favourites List

- By pressing "▼" or "▲" buttons, highlight the channel that you want to add to the favourite list.
- By pressing "**OK**" button, the highlighted channel is added to the Favourite List.
- F icon indicates that a channel is added to Favourite List.

Removing a Channel from Favourite List

- Highlight the channel that you want to remove from the favourite list and press OK button to remove. You can press "**OK**" button again to re-add a channel.
- To activate Favourites, go to the Configuration menu and select Favourite mode. Use "◀" / "▶" to set Favourite mode as on. To cancel Favourites, set Favourite Mode to Off.

On Screen Help

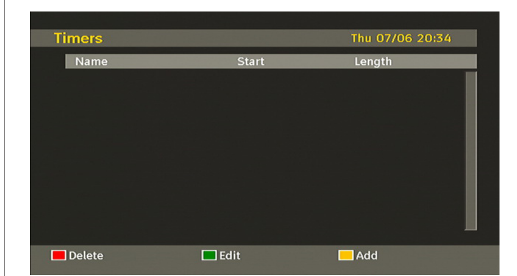
For all menus, press the **"INFO/ⓘ"** button to display the help information about the menu functions.

Press the OK button on your remote control to tune to the highlighted channel.
Press MENU to exit this screen.

Programme Guide

This section is same with the instructions given in the General Operations page. Please see Electronic Programme Guide (EPG) section in the General Operations part.

Timers



To display timers window, activate the item from the main menu. To add a timer, press the **YELLOW** button on the remote control. Then "Add Timer" window appears.

Mode: Selects channel list mode.

Channel: "◀" or "▶" keys will navigate the user through the TV or Radio list.

Date: Starting date is entered via the Left/Right and the numeric buttons.

Start: Starting time is entered via the Left/Right andcthe numeric buttons.

End: Ending time is entered via the Left/Right and the numeric buttons.

Duration: Duration between Start and End time.

Repeat: You can set a timer to be repeated as Once, Daily or Weekly.

Change/Delete: permits or prohibits any modifications for other users.

You can save the adjustments by pressing the **GREEN** key or cancel the process by pressing the **RED** button. You can edit the list via **GREEN** key and delete with the **RED** button.

Conditional Access

- Press the **"MENU"** button to display the main menu and use the "▼" or "▲" button to highlight the "Conditional Access" line and press the "**OK**" button:

Conditional Access

Some Digital Terrestrial channels operate on a Pay Per View basis. These require a subscription and a external device.

Obtain the Conditional Access Module (CAM) and the viewing card by subscribing to a pay channel company, then insert those to the TV using the following procedure.

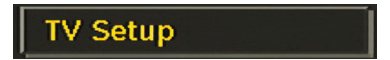
- Switch off the TV and unplug from the mains.
- The CAM should be correctly inserted, it is impossible to insert fully if reversed. The CAM or the TV terminal may be damaged if the CAM is forcefully inserted.
- Connect the TV to the mains supply, switch on and then wait for few moments until the card is activated.
- Some CAMs may require the following set up. Please set the CAM by entering the IDTV menu, Conditional Access then pressing the "**OK**" button. (CAM set up menu is not displayed when it is not required.)
- To see the viewing contract information: enter IDTV; press the **"MENU"** button, then highlight Conditional Access and press the "**OK**" button.
- When no module is inserted, "No Conditional Access module detected" message appears on the screen.
- Refer to the module instruction manual for details of the settings.

***Note**: Insert or remove the CI module only when the TV is in STANDBY mode or disconnected from the mains.*

TV Setup

You can use this item to display the TV functions.

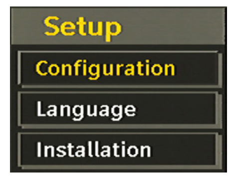
The digital TV Setup menu screen is accessed from the main menu. Press the **"MENU"** button to display the main menu and use "▼" or "▲" button to highlight "TV Setup", press the "**OK**" button to display TV Setup menu screen.



You can find detailed information for all menu items in "Analogue TV Menu System" section.

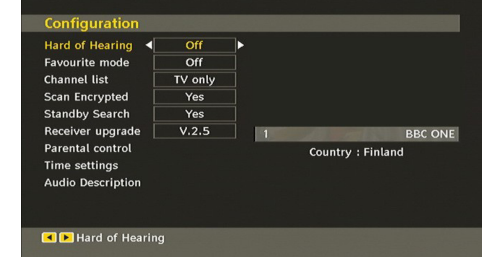
Setup

The adjustments in this menu are given as the following:



Configuration

You can configure the settings of your TV. Select Configuration from Setup menu and press "**OK**" to view this menu. Press the **RETURN** button on the remote control to exit.



Hard of Hearing (for EU countries only)(optional)*

Use "▼" or "▲" button to select Hard of Hearing and then press "◀" or "▶" button to set this setting as On or Off.

If the broadcaster enables any special signal concerning the audio, you can set this setting as On to receive such signals.

Favourite Mode

Use this function to enable or disable favourite mode. Press "◀" / "▶" button to set this function as on or off.

Channel List

Use "▼" or "▲" buttons to go to Channel List option. Use "◀" or "▶" buttons to toggle Channel List Mode. If you select "TV Only", with the "◀" or "▶" buttons,

you navigate through only TV channels. If you select "Radio Only", with the "◀" or "▶" buttons, you navigate through only radio channels. If you select "Text Only", with the "◀" or "▶" buttons, you navigate through only text channels.

Scan Encrypted

Scan Encrypted Channel feature will always be ON after performing first time installation. When this setting is on, search process will locate the encrypted channels as well. If it is set as OFF manually, encrypted channels will not be located while in automatic search or manual search.

Use "▼" or "▲" button to select Scan Encrypted and then press "◀" or "▶" button to set this setting as On or Off.

Standby Search (optional)

Use "▼" or "▲" button to select Standby Search and then press "◀" or "▶" button to set this setting as On or Off. If you change Standby Search to Off, this function will be unavailable.

To use Standby search please make sure that you select Standby Search as On.

Receiver Upgrade

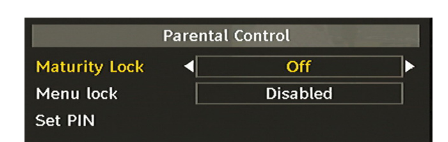
Over Air Download (OAD)

This feature helps to keep your TV updated. It works automatically and searches for new information when available. Note that this setting is inactive to be modified. Please ensure that the TV is set to standby mode. The TV automatically powers up at 3.00 A.M. each day and searches for any new information which may be broadcasted and will download this to your receiver automatically. This operation will normally take approximately 30 minutes.

***Note**: Your TV may start in First Time Installation mode after OAD update.*

Parental Control

Use "▼" or "▲" buttons to go to Parental Lock option. Press OK button to enter the menu. A dialog box asking for the lock key will be displayed. The key is set to "0000" initially. Enter PIN. If it is incorrect, "Wrong Pin" OSD will be displayed. If it is correct, the Parental Control menu will be displayed:



Maturity Lock (optional) (*)

(*) If you set Country option as UK in the first time installation, Maturity Lock option will not be visible. This setting is available only for EU countries.

When set, this option gets the maturity information from the broadcast and if this maturity level is disabled, does not show video-audio.

Menu Lock

In menu lock you can set locking for all menus, or the Installation Menu to restrict access to these menus. If the menu lock is disabled, there will be free access to the menu system. Use "▼" or "▲" buttons to go to Menu Lock option. Use "◀" or "▶" buttons to choose Menu Lock Mode.

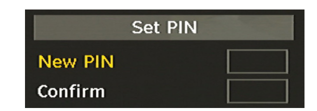
DISABLED : All menus are unlocked.

ALL MENUS : All Menus are accessible only with the correct lock key. So the user cannot add, delete, rename, channels, cannot set timers.

INSTALLATION MENU: Installation menu is locked. So the user can't add channels. Changes will be updated after exiting 'Configuration Menu'.

Set PIN

Use "▼" or "▲" buttons to go to "Set PIN" option. Press "**OK**" to display the "Set PIN" window. Use numeric buttons to enter new pin number you will need to input your new pin a second time for verification purposes.The factory default pin number is 0000, if you change the pin number make sure you write it down and keep it safe.



Time Settings (Optional)

In the configuration menu, highlight the Time Settings item by pressing "▲" or "▼" buttons.

Press "**OK**" and Time Settings sub menu will be

displayed on the screen. Current Time,Time Zone Setting and Time Zone will be available.

Use "▲" or "▼" buttons to highlight the Time Zone Setting. Time Zone Setting is set using "◀" or "▶" buttons. It can be set to AUTO or MANUAL.

When AUTO is selected, Current Time and Time Zone options will not be available to be set. If MANUAL option is selected as the Time Zone Setting, Time Zone can be altered:

- By pressing "▲" or "▼" buttons select Time Zone.

Use "◀" or "▶" buttons to change the Time Zone between GMT-12 or GMT+12. Current Time on the top of the menu list will then change according to the selected Time Zone.

Audio Description (Optional)

Audio description refers to an additional narration track for blind and visually impaired viewers of visual media, including television and movies. The

description narrator talks through the presentation, describing what is happening on the screen during the natural pauses in the audio (and sometimes during dialogue, if deemed necessary). You can use this feature, only if the broadcaster supports that additional narration track. Use "▼" or "▲" buttons to select an item. Then use "◄" or "►" buttons to set.



Audio Description (Optional)

This function enables or disables the audio description feature by pressing the "◄" or "►" buttons.

Preferred Language (Optional)

By pressing the "◄" or "►" buttons the preferred audio description language is being changed.

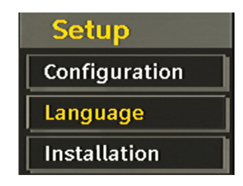
This setting can be used, only if it is available.

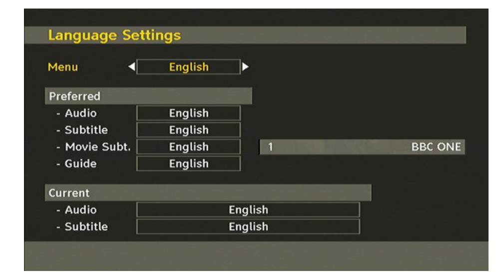
Relative Volume (Optional)

Using this option, the Audio Description volume level can be increased or decreased relatively, according to the general volume.

Language

In this menu the user can adjust the preferred language. Language is changed by pressing "**OK**" button.





Menu: shows the language of the system

Preferred

These settings will be used if available. Otherwise the current settings will be used.

- **Audio**: by pressing "◄" or "►" keys change the audio language.
- **Subtitle**: alter the subtitle language with "◄" or "►" keys. The chosen language will be seen in subtitles.

Movie Subtitle (optional)

- In order to display subtitles properly, use this setting to select a movie subtitle language.
- By pressing "◄" or "►" button, select the desired language option.
- **Guide**: By pressing "◄" or "►" buttons change the guide language.

Current

- **Audio**: if audio language is supported change the audio language by pressing "◄" or "►" buttons
- **Subtitle**: if subtitle is backed up, alter the subtitle language with "◄" or "►" buttons. The chosen language will be seen in subtitles.

***Note**: If the Country option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland, the Language Settings menu will function as described below:*

Language Settings



In the configuration menu, highlight the Language Settings item by pressing "▼" or "▲" buttons. Press "**OK**" and Language Settings submenu will be displayed on the screen:

Use "▼" or "▲" buttons to highlight the menu item that will be adjusted and then press "◄" or "►" button to set.

Notes:

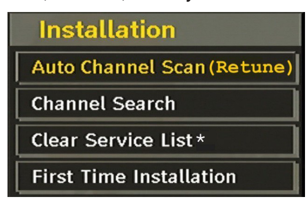
- System Language determines the on-screen menu language.
- Audio Language is used for selecting the soundtrack of a channels.
- Primary settings are the first priority when multiple choices are available on a broadcast. Secondary settings are the alternatives when the first options are not available.

Installation

The Installation menu is mainly intended to help you for creating a Channel Table in the most efficient way. Select Installation from the Configuration menu by pressing "▼" or "▲" buttons.

This menu includes the following items:

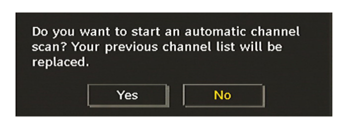
(*) For Denmark, Sweden, Norway or Finland.



Auto Channel Scan (Retune)

Auto Channel Scan (Retune) is started by pressing "**OK**" button while Auto Channel Scan (Retune) item is highlighted.

The following message appears on the screen:

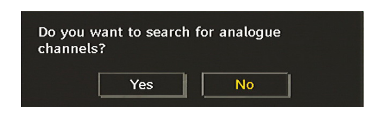


Highlight Yes or No by using "◀" or "▶" buttons and press "**OK**" button to confirm.

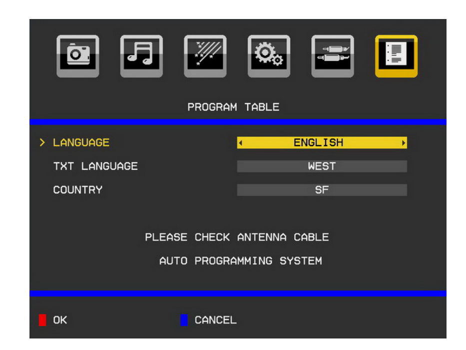
If Yes is selected, automatic search starts.

Selecting No cancels automatic search.

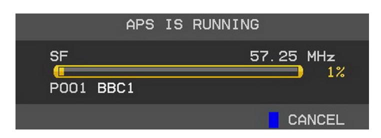
After search is completed for digital channels, a message asking whether to search for analogue channels appears on the screen:



Press the "**OK**" button to search for analogue channels. The following menu appears on the screen for analogue channel search:



Select your **Country**, **Language** and **Text language** by using "▼" or "▲" and "◀" or "▶" buttons. Press "**OK**" or **RED** button to continue. To cancel, press **BLUE** button. The following menu will be displayed during the automatic tuning:



After APS is finalized, the programme table will appear on the screen. In the programme table you will see the programme numbers and names assigned to the programmes.

Channel Search

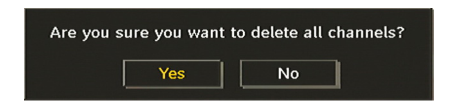
In manual channel scan, the number of the multiplex is entered manually and only that multiplex is searched for the channels. For each valid channel number, signal level and signal quality are shown on the screen.

In both manual and auto search any existing channel in the database is not re-stored to avoid redundant duplicates of that channel.

Clear Service List (*)

(*) This setting is visible only when the Country option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland.

Use this setting to clear channels stored. Press "▼" or "▲" button to select Clear Service List and then press OK. The following OSD message will be displayed on the screen:



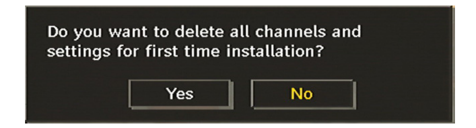
Highlight NO and press OK to cancel. Select Yes by pressing "◀" or "▶" button and press OK to delete all of the channels.

First Time Installation

The user can use this item to load default settings, which were loaded to the receiver at the factory.

To install factory settings, highlight "First Time Installation" menu item and press "**OK**" button, then you will be asked whether or not to delete the settings. Selecting "Yes" by pressing "**OK**" button while "Yes" is highlighted will delete the existing channel table.

Then you will be asked to confirm for deleting all channels and settings:

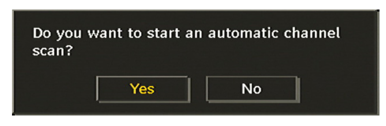


By selecting Yes and pressing the "**OK**" button, the existing channel table will be deleted. After factory settings are loaded, "First Time Installation" menu will be displayed.

The menu which is displayed for language selection appears on the screen at first. By using "▼" or "▲"

buttons, select the desired language option, and press OK button to activate.

Afterwards, “First time installation” OSD will appear on the screen. By pressing “◀” or “▶” buttons, select the **Country** you want to set and press “**OK**” button (* only for EU countries).



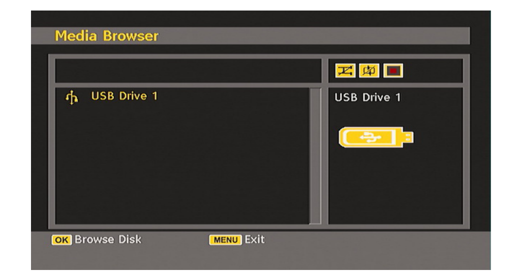
Press the “**OK**” button to start installation. After search is completed for digital channels, a message asking whether to search for analogue channels appears on the screen.This process is same as described in **Automatic Search** section.

Media Browser

- To display Media Browser window, press either **“MENU”** button on the remote control and then select Media Browser by pressing “▼” or “▲” button. Press “**OK**” button to continue. Media Browser menu contents (depending on the contents of your USB drive) will be displayed.
- Also, when you plug a USB device, the following screen will be displayed:



Select YES by pressing “◀” or “▶” button and press **OK** button. Media browser will be displayed.



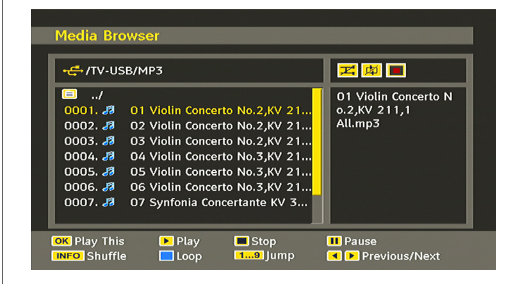
- You can play music, picture and video files from a USB memory stick.

***Note**: If you plug USB stick while in analogue mode, the TV will automatically switch to digital TV mode.*

***Note**: Some USB compliant devices may not be supported.*

***Note**: If the USB stick is not recognized after power off/on or First Time Installation, first, plug the USB device out and power off/on the TV set. Plug the USB device in again.*

Playing MP3 Files



Play This (OK button) : Plays the selected file.

Play (▶ button) : Plays all media files in the folder starting with the selected one.

Pause (❚❚ button) : Pause playing file.

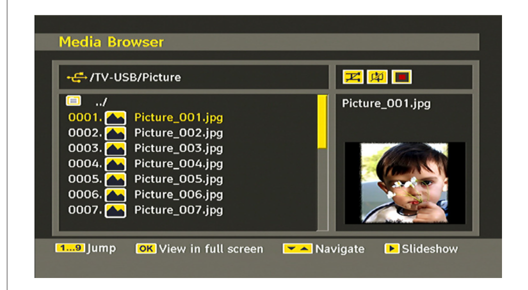
Stop (■ button) : Stop the playing file.

Previous/Next (◀▶ buttons) : Jumps to previous or next file to play.

Shuffle (INFO button) : Plays the files randomly. If shuffle mode is enabled, previous/next function will also jump to the tracks randomly.

Loop (■ button) : Plays the selected file repeatedly.

Viewing JPG Files

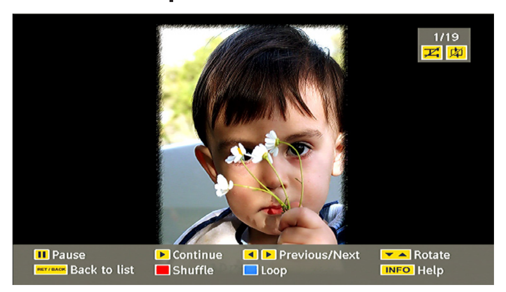


Jump (1...9 buttons) : jump to selected file using the numeric buttons.

OK : (**OK** button) views the selected picture in full screen.

Slideshow (▶ button) : starts the slideshow with all pictures in the folder.

Slideshow Options



Pause (❚❚ button) : Pause the slideshow.

Continue (▶ button) : Continue with the slideshow.

Previous/Next (◀▶ buttons) : Jump to previous or next file of slideshow.

Rotate (▼▲ buttons) : Rotate the picture using up/down buttons.

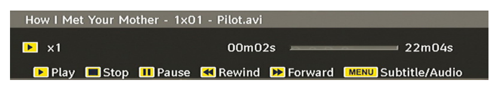
RETURN: Back to file list.

Shuffle (red button) : Shows the files randomly and continuous in current folder and icon turns the highlighted icon. If during a slideshow the shuffle mode is enabled, the next pictures will be choosen randomly (If the loop function is not enabled, the slideshow will stop at the end. If the loop function is enabled, after the slideshow ends, it will start again and again).

Loop (grey button): Slideshow goes on continuously and icon turns the highlighted icon.

INFO : Activates the operations bar.

Video Playback



Play (▶ button) : Starts the video playback.

Stop (■ button) : Stops the video playback.

Pause (❚❚ button) : Pause the video playback.

Rewind (◀◀ button) : Goes backward.

Forward (▶▶ button) : Goes forward.

Menu (MENU button) : Sets subtitle/Audio.

- You can set subtitles by using **"INFO/ⓘ"** button before starting the playback or by using **"MENU"** button during the playback.

Note:

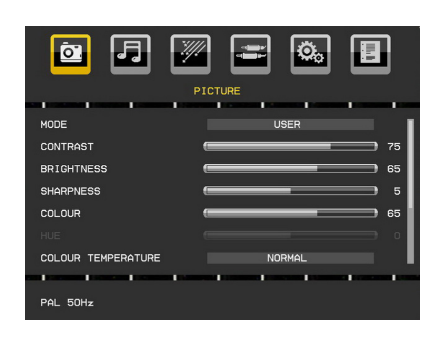
-Selected subtitles may not be displayed correctly in some cases.

-In order to display movie subtitles correctly, you should set a "Movie Subtitle" language. See the section, "Movie Subtitle" in "Language Settings" for selecting Movie Subtitle language.

Press **RETURN** button to switch back to previous menu.

Analogue TV Menu System

Picture Menu



Mode

For your viewing requirements, you can set the related mode option.

Press "▼" or "▲" button to select **Mode**. Press "◀" or "▶" button to choose from one of these options: **Natural**,**Cinema**,**User** and **Dynamic** .

You can adjust to mode according to your desired settings if you select user option.

Contrast/Brightness/Sharpness/Colour/Hue

Press "▼" or "▲" button to select the desired option. Press "◀" or "▶" button to set the level.

***Note**: **Hue** option can only be visible when the TV receives an NTSC signal.*

Colour Temperature

Press "▼" or "▲" button to select **Colour Temperature**. Press "◀" or "▶" to choose from one of these options: Normal ,Warm and Cool.

Note:

- *For normal colours, select **Normal** option.*
- *Setting **Warm** option gives white colours a slight red stress.*
- *Setting **Cool** option gives white colours a slight blue stress.*

Game Mode

Select **Game Mode** by pressing "▼" or "▲" button. Use "◀" or "▶" button to set Game Mode as **On** or **Off**. When Game Mode is set to On, specific game mode settings, which are optimized for better video quality, will be loaded.

Also; Picture Mode, Contrast, Brightness, Sharpness, Colour and Colour Temperature settings will be invisible and disabled while Game Mode is on.

***Note**:*

Picture mode selection button on the remote control will have no function while Game Mode is on.

Picture Zoom

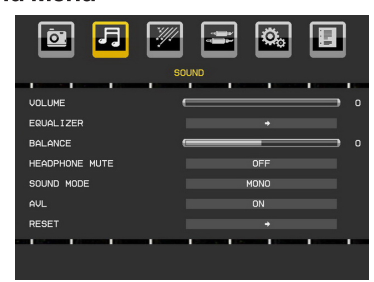
Select **Picture Zoom** by pressing "▼" or "▲" button.

Use "◀" or "▶" buttons, to change picture zoom to **Auto**, **16:9** or **4:3**.

Reset

Press "▼" or "▲" button to select **Reset**. Press "▶" button to reset the picture modes to factory default settings."**RESETTING**" will be displayed on the screen.

Sound Menu



Volume

Press "▼" or "▲" button to select **Volume**. Press "◀" or "▶" button to change the level of the Volume.

Equalizer

Press "▼" or "▲" button to select **Equalizer**. Press "▶" button to view equalizer menu.



Press "◀" or "▶" button to change the preset. In equalizer menu, the preset can be changed to **Flat, Music, Speech, Movie and User.**

Select the desired frequency by pressing "▼" or "▲" button and increase or decrease the frequency gain by pressing "◀" or "▶" button.

Press the **"MENU"** button to return to the previous menu.

***Note**: Equalizer menu settings can be changed only when the **Equalizer Mode** is in **User**.*

Balance

This setting is used for emphasizing left or right speaker balance.

Press "▼" or "▲" button to select **Balance**. Press "◀" or "▶" button to change the level of the balance. Balance level can be adjusted between **-50** and **+ 50**.

Headphone Mute

Press "▼" or "▲" button to select **Headphone Mute**. Press "◀" or "▶" button to set **Headphone Mute** as **On** or **Off**.

If you want to mute Headphone sound, please change to Headphone Mute function to On.

Also, when the TV is in mute, you can use this feature to activate or deactivate headphone sound.

Sound Mode

Press "▼" or "▲" button to select **Sound Mode**. Using "◀" or "▶" button, you can select Mono, Stereo, Dual I or Dual II mode, only if the selected channel supports that mode.

AVL

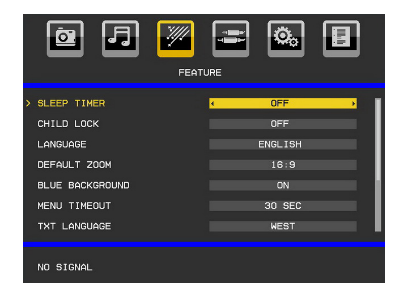
Automatic Volume Limiting (AVL) function adjusts the sound to obtain fixed output level between programmes (For instance, volume level of advertisements tend to be louder than programmes).

Press "▼" or "▲" button to select **AVL**. Press "◀" or "▶" button to set the AVL as **On** or **Off**.

Reset

Press "▼" or "▲" button to select Reset. Press "▶" button to reset the picture modes to factory default settings. "**RESETTING**" will be displayed on the screen.

Feature Menu



Sleep Timer

Press "▼" or "▲" button to select **Sleep Timer**. Use "◀" or "▶" button to set the **Sleep Timer**.

The timer can be programmed between Off and 2 hours (120 minutes) in steps of 10 minutes.

If **Sleep Timer** is activated, at the end of the selected time, the TV goes automatically to standby mode.

Child Lock

Press "▼" or "▲" button to select **Child Lock**.

Use "◀" or "▶" button to set the Child Lock **On** or **Off**. When On is selected, the TV can only be controlled by the remote control. In this case the control panel buttons will not work, except for the

Standby/On button. When Child Lock is activated you are able to switch the TV to Standby mode with the Standby/ On button. To switch the TV on again, you need the remote control.

Hence, if one of those buttons is pressed, Child Lock Is On will be displayed on the screen when the menu screen is not visible.

Language

Press "▼" or "▲" button to select **Language**. Use "◀" or "▶" button to select the **Language**.

Default Zoom

While zoom mode is set as AUTO, the TV will set the zoom mode in accordance with the signal of the broadcast. If there is no WSS or aspect ratio information, the TV will then use this setting to adopt. Press "▼" or "▲" button to select **Default Zoom**. You can set **Default Zoom** to **16:9** or **4:3** pressing "◀" or "▶" button.

Blue Background

If the signal is weak or absent, the TV will automatically change to a blue screen. To enable this, set **Blue Background** to **On**.

By pressing "▼" or "▲" button, select **Blue Background**. Press "◀" or "▶" button to set **Blue Background** as **On** or **Off**.

Menu Timeout

To set a specific display timeout for menu screens, set a value for this option.

Press "▼" or "▲" button to select **Menu Timeout**. Use "◀" or "▶" button to change menu timeout to **Off**, **15 sec**, **30 sec** or **60 sec**.

TXT (Teletext) Language

Press "▼" or "▲" button to select **TXT Language**. Use "◀" or "▶" button to change **TXT Language** to **West, East, Cyrillic, Turk/Gre, Arabic** or **Persian.**

Ext Out

Press "▼" or "▲" button to select Ext Out. Use "◀" or "▶" button to set the Ext Out as On or Off.

***Note**:*

For copying from a DVD or VCR device, you should choose desired source from source menu and turn "On" to EXT Out from feature menu.

Ext Out should be On in order to use Timers function in the DTV mode.

Auto Tv Off:

Press "▼" or "▲" button to select Auto Tv Off. Use "◀" or "▶" button to set the Auto Tv Off as Off,1H,2H,3H,4H,5H or 6H.

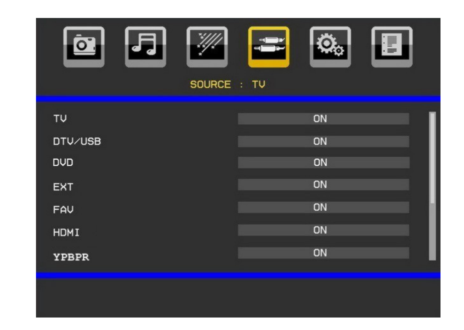
You can set the timeout value of auto off feature.After the timeout value is reached, the TV will switch off.

Backlight (Optional)

This setting controls the backlight level. Select **Backlight** by pressing "▼" or "▲" button. Press "◀" or "▶" button to set **Backlight** to **Medium**, **Maximum** or **Minimum**.

Source Menu

Select the sixth icon by pressing "◀" or "▶" button. Source menu appears on the screen:

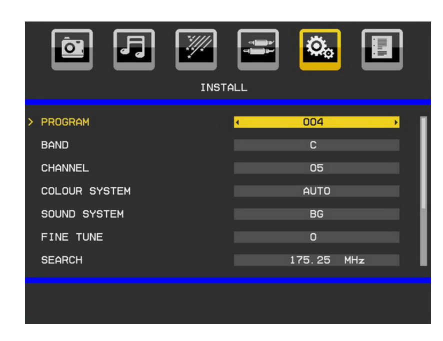


In source menu, highlight a source by pressing "▼" or "▲" button and switch to that mode by pressing "**OK**" button. Source options are; **TV, DTV/USB, DVD, EXT, FAV, HDMI, YPbPr** and **PC-VGA.** With the "◀" or "▶" buttons you can set Off or On. When Off is selected; this source does not appear in the OSD when you press the **"AV"** button of the remote control.

***Note**: Once you have connected optional equipment systems to your TV, you should select the required input to view pictures from that source.*

***Note**: YPbPr mode can be used only when you connect a device that has a YPbPr output through the PC-VGA input with YPbPr to PC cable (YPbPr cable is not supplied).*

Install Menu



Program

Press "▼" or "▲" button to select Program. Use "◀" or "▶" button to select the program number. You can also enter a number using the numeric buttons on the remote control. There are 200 programme storage between 0 and 199.

Band

Band can be selected either C or S. Press "◀" or "▶" button to set Band.

Channel

Channel can be changed by "◀" or "▶" button or numeric buttons.

Colour System

Press "▼" or "▲" button to select Colour System. Use "◀" or "▶" button to change the colour system to AUTO, PAL or SECAM.

Sound System

Press "▼" or "▲" button to select Sound System. Press "◀" or "▶" button to change the sound system to BG,DK, I, L or L'.

Fine Tune

Press "▼" or "▲" button to select Fine Tune. Press "◀" or "▶" button to adjust the tuning.

Search

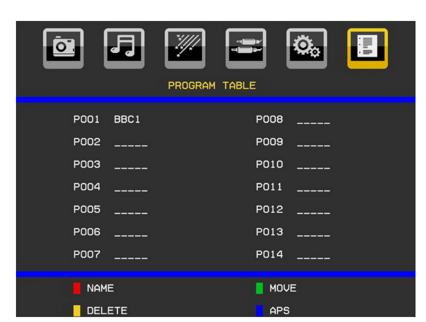
Press "▼" or "▲" button to select Search. Use "◀" or "▶" button to start programme searching. You can also enter the desired frequency using the numeric buttons while Search item is highlighted.

Store

Press "▼" or "▲" button to select Store. Press "▶" or **OK** button to store the settings. "**Stored...**" will be displayed on the screen.

Program Table

Select **Program Table** by pressing "◀" or "▶" button. Press "▼" to display Program Table:



By moving the cursor in four directions you can reach 20 programmes in the same page. You can scroll the pages up or down by pressing the navigation buttons to see all the programmes in TV mode (except for the AV modes). By cursor action, programme selection is done automatically.

Name

To change the name of a programme, select the programme and press the **RED** button.

The first letter of the selected name will be highlighted. Press "▼" or "▲" button to change that letter and "◀" or "▶" button to select the other letters. By pressing the **RED** button, you can store the name.

Move

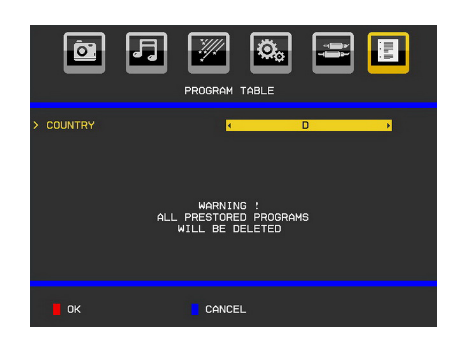
Select the programme which you want to move by navigation buttons. Press the **GREEN** button. By navigation buttons move the selected programme to the decided programme space and press the **GREEN** button again.

Delete

To delete a programme, press the **YELLOW** button. Pressing the **YELLOW** button again erases the selected programme from the programme list, and the following programmes shift one line up.

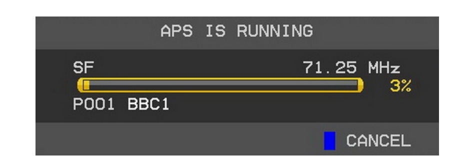
APS (Auto Programming System)

When you press the **BLUE** button for starting automatic tuning, **Auto Programming System** menu will appear on the screen:



Press "◀", "▶" button to select your country. If you want to exit from A.P.S. function, press the **BLUE** button.

When you press **OK** or **RED** button for starting automatic tuning, all stored programmes will be erased and the TV will search for available channels. During the search, the following OSD will be displayed:



Whenever you press the **BLUE** button, APS function stops and Program Table appears on the screen.

If you wait until the end of APS, Program Table will be displayed with the programmes found and located.

PC-VGA Mode Menu System

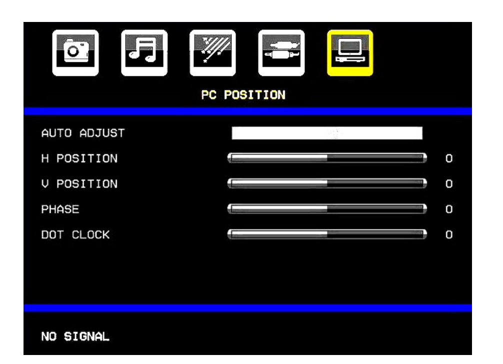
See "**Connecting the LCD TV to a PC**" section for connecting a PC to the TV set.

For switching to **PC-VGA** source, press **"SOURCE"** button on your remote control and select PC-VGA input. You can also use "**Source**" menu to switch to **PC-VGA** mode.

Note: That PC-VGA mode menu settings are available only while the TV is in PC-VGA source.

PC-VGA Position Menu

Select the first icon by pressing "◀" or "▶" button. **PC Position** menu appears on the screen:



Autoposition

If you shift the picture horizontally or vertically to an unwanted position, use this item to put the picture into correct place automatically. This setting therefore automatically optimizes the display.

Select Autoposition item by using "▼" or "▲" buttons. Press "**OK"** or "◀", "▶" button.

Warning*: Please ensure auto adjustment is performed with a full screen image to ensure best results.*

H (Horizontal) Position

This item shifts the image horizontally to right hand side or left hand side of the screen.

Select **H Position** item by using "▼" or "▲" button. Use "◀" or "▶" button to adjust the value.

V (Vertical) Position

This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen.

Select **V Position** item by using "▼" or "▲" button. Use "◀" or "▶" button to adjust the value.

Phase

Depending on the resolution and scan frequency that you input to the TV set, you may see a hazy or noisy picture on the screen. In such a case you can use this item to get a clear picture by trial and error method.

Select **Phase** item by using "▼" or "▲" buttons. Use "◀" or "▶" button to adjust the value.

Dot Clock

Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts.

Select **Dot Clock** item by using "▼" or "▲" buttons. Use "◀" or "▶" button to adjust the value.

PC-VGA Picture Menu

For adjusting PC picture items, do the following:

Press "◀" or "▶" button to select the second icon. PC Picture menu appears on the screen.

Contrast, Brightness, Colour Temperature and Game Mode settings in this menu are identical to settings defined in TV picture menu under "Analogue TV Menu System".

Note*: If you set Colour Temp as User, you can define R, G, B settings manually.*

Sound, Feature *and* ***Source*** *settings are identical to the settings explained in Analog Tv menu system.*

Displaying TV Information

Programme Number, **Programme Name**, **Sound Indicator** and **Zoom Mode** information is displayed on the screen when a new programme is entered or **"INFO/ⓘ"** button is pressed. When you are in DTV Mode and press "▼" or "▲" button, the Information of the previous or next programme is displayed. To switch to the displayed, programme just press OK button.

Mute Function

Press "🔇" button to disable sound. Mute indicator will be displayed in the upper side of the screen.

To cancel mute, there are two alternatives; the first one is pressing the "🔇" button and the second one is increasing the volume level.

Muting Speakers

The speakers will not mute when the headphones are plugged in, if you would like to mute the speakers while listening using headphones press the "Mute" button and the symbol will appear in screen and then disappear after a few seconds. Please note if you adjust the TV volume the "Mute" function will turn off and the speaker sound will come back on.

Muting the Headphones

If you want to mute the headphones while listening using the speakers, press "Menu" and select "ON" from the Headphone Mute option under the sound menu.

Picture Mode Selection

By pressing **PRESETS** button, you can change **Picture Mode** settings in accordance with your viewing requirements. Available options are Dynamic, Natural and Cinema.

***Note**: This feature cannot be set while in PC-VGA mode.*

Zoom Modes

You can change the aspect ratio (image size) of the TV for viewing the picture in different zoom modes.

Press **"SCREEN"** button to directly change the zoom mode.

Available zoom modes are listed below.

***Note**:*

*In **YPbPr** and **HDMI** modes, while in 720p-1080i resolutions, only 16:9 mode is available.*

Zoom mode cannot be changed while in PC-VGA mode.

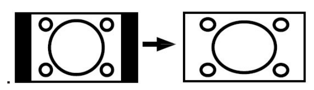
Auto

When a **WSS (Wide Screen Signalling)** signal, which shows the aspect ratio of the picture, is included in the broadcast signal or the signal from an external device, the TV automatically changes the **ZOOM** mode according to the **WSS** signal.

- When the **AUTO** mode does not function correctly due to poor **WSS** signal quality or when you want to change the **ZOOM** mode, change to another **ZOOM** mode manually.

16:9

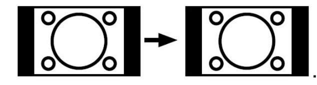
This uniformly stretches the left and right sides of a normal picture (4:3 aspect ratio) to fill the wide TV screen



- For 16:9 aspect ratio pictures that have been squeezed into a normal picture (4:3 aspect ratio), use the **16:9** mode to restore the picture to its original shape.

4:3

Use to view a normal picture (4:3 aspect ratio) as this is its original size



Teletext

Teletext system transmits information such as news, sports and weather on your TV. Note that if the signal degrades, for example in poor/adverse weather conditions, some text errors may occur or the teletext mode may be aborted.

Teletext function buttons are listed below:

"☰" Teletext / Mix

Activates teletext mode when pressed once.

Press again to place the teletext screen over the programme (mix). Pressing again will quit the teletext mode.

"RETURN" - Index

Selects the teletext index page.

"▶" Subcode Pages

Selects subcode pages if available when the teletext is activated.

"INFO" - Reveal

Shows hidden information (e.g. solutions of games).

"SCREEN" - Expand

Press once to enlarge top half of the page, press again to enlarge the bottom half of the page. Press again to revert back to normal size.

P+ / P- and numbers (0-9)

Press to select a page.

***Note**: Most TV stations use code 100 for their index pages.*

Coloured Buttons

You can use coloured buttons in accordance with the displayed functions. When **TOP text** system is available, sections in a teletext page will become colour-coded and can be selected by pressing the coloured buttons. Press a coloured button that corresponds to with your needs. The coloured writings will appear, showing you which coloured buttons to use when **FASTEXT** transmission is present.

Teletext Subtitle (in analogue TV mode only)

If you press "**SUBTITLE**" button, teletext subtitle information will be displayed on the bottom right part of the screen (if available). You can set the desired option by highlighting it using "▼" or "▲" button and then by pressing OK button.

Tips

Image Persistence

Please note that ghosting may occur while displaying a persistent image. LCD TVs' image persistence may disappear after a short time. Try turning off the TV for a while. To avoid this, do not leave the screen in still picture for extended periods.

No Power

If your TV system has no power, please check the main power cable and connection to the mains socket outlet.

Poor Picture

Have you selected the correct TV system? Is your TV set or house aerial located too close to a non-earthed audio equipment or neon lights, etc.?

Mountains or high buildings can cause double pictures or ghost images. Sometimes you can improve the picture quality by changing the direction of the aerial. Is the picture or teletext unrecognisable? Check if you have entered the correct frequency. Please retune the channels. The picture quality may degrade when two peripherals are connected to the TV at the same time. In such a case, disconnect one of the peripherals.

No Picture

Is the aerial connected properly? Are the plugs connected tightly to the aerial socket? Is the aerial cable damaged? Are suitable plugs used to connect the aerial? If you are in doubt, consult your dealer.

No Picture means that your TV is not receiving a transmission. Have you selected the correct button on the remote control? Try once more. Also make sure the correct input source has been selected.

Sound

You can not hear any sound. Did you perhaps interrupt the sound, pressing the "🔇" button?

Sound is coming from only one of the speakers. Is the balance set to one extreme? See Sound Menu.

Remote Control

Your TV no longer responds to the remote control. Perhaps the batteries are exhausted. If so you can still use the local buttons at the side of the TV.

Input Sources

If you cannot select an input source, it is possible that no device is connected. Check the AV cables and connections if you have tried to connect a device.

Appendix A: PC Input Typical Display Modes

The display has a maximum resolution of 1920 X 1080. The following table is an illustration of some of the typical video display modes.

Your TV may not support different resolutions. Supported resolution modes are listed below.

If you switch your PC to an unsupported mode, a warning OSD will appear on the screen.

Index	Resolution		Frequency		Standard
	Hor	Ver	Ver (Hz)	Hor (KHz)	
1	640	480	60	31.5	VESA
2	640	480	72	37.9	VESA
3	640	480	75	37.5	VESA
4	800	600	56	35.2	VESA
5	800	600	60	37.9	VESA
6	800	600	70	43.8	
7	800	600	72	48.1	VESA
8	800	600	75	46.9	VESA
9	832	624	75	49.7	MAC
10	1024	768	60	48.4	VESA
11	1024	768	70	56.5	VESA
12	1024	768	72	57.7	
13	1024	768	75	60.0	
14	1152	864	75	67.5	VESA
15	1152	870	75	68.9	MAC
16	1280	768	60	47.7	VESA
17	1366	768	60	47.7	
18	1280	960	60	60.0	VESA
19	1280	1024	60	64.0	VESA
20	1280	1024	75	80.0	VESA
21	1600	1200	60	75.0	VESA
22	1680	1050	60	65.3	VESA
23	1920	1080	60	67.5	VESA

Resolutions above 60Hz may not be displayed.

Appendix B: AV and HDMI Signal Compatibility (Input Signal Types)

Source	Supported Signals		Available
EXT-1 (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
FAV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
YPbPr	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
HDMI	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	24Hz	X
	1080P	25Hz	X
	1080P	30HZ	X
	1080P	50HZ	O
	1080P	60HZ	O

(X: Not Available, O: Available)

Note*: In some cases a signal on the LCD TV may not be displayed properly. The problem may be an inconsistency with standards from the source equipment (DVD, Set-top box, etc.). If you do experience such a problem please contact your dealer and also the manufacturer of the source equipment.*

Appendix C: Supported File Formats for USB Mode

Media	File Extension	Format		Remarks
		Video	Audio	(Maximum resolution/Bit rate etc.)
Movie (optional)	.mpg/ .dat/ .vob .mpe	MPEG1	MPEG Layer 1/2/3	
		MPEG2	MPEG2	
	.avi	XviD/ 3ivx	PCM/MP3/ WMA	XviD Verson up to: 1.1.2
		MPEG4	PCM/MP3/ WMA	Support ASP(GMC warping points only support 1)
		MS ISO MPEG4	PCM/MP3/ WMA	Support SP and ASP
Music	-	-	PCM	Sample Rate: 8K ~ 48KHz
	.mp3	-	MPEG 1/2 Layer 1/ 2/ 3 (MP3)	Sample Rate: 8K ~ 48KHz, Bit Rate: 32K~320Kbps
Photo	.jpg .jpeg .bmp .gif	Baseline JPEG		WxH = 14592x12288, Up to 179 Mega-pixel Support format: 444 / 440/ 422/ 420/ Grayscale
		Progressive JPEG		Up to 4 Mega-pixel Support format: 444/ 440/ 422/ 420/ Grayscale
External Subtitles (optional)	.srt			Support Text File Format, but do not support Picture File Format
	.smi			
	.sub			
	.psb			
	.ass			

Note: Necessary bitrates for some video types are higher than USB limits. For this reason, some video types cannot be played.

Specifications

TV BROADCASTING	PAL/SECAM B/G D/K K’ I/I’ L/L’
RECEIVING CHANNELS	VHF (BAND I/III) UHF (BAND U) HYPERBAND

Digital Reception	MHEG-5 ENGINE compliant with ISO/IEC 13522-5 UK engine Profile 1	for UK
	Object carousel support compliant with ISO/IEC 135818-6 and UK DTT profile	
	Frequency range: 474-850 MHz for UK models	
	170-862 MHz for EU models	
	Transmission standard: DVB-T. MPEG-2	
	Demodulation: COFDM with 2K/8K FFT mode	
	FEC: all DVB modes	
	Video: MP@ML, PAL, 4:3/16:9	
	Audio: MPEG Layer I&II 32/44.148kHz.	

NUMBER OF PRESET CHANNELS	200
CHANNEL INDICATOR	On Screen Display
RF AERIAL INPUT	75 Ohm (unbalanced)
OPERATING VOLTAGE	220-240V AC, 50 Hz.
AUDIO	German+Nicam Stereo
AUDIO OUTPUT POWER ($W_{RMS.}$) (10% THD)	2 x 2,5
POWER CONSUMPTION (W)	60 W (max) < 1 W (Standby)
PANEL	22” wide display
DIMENSIONS (mm)	
DxLxH (With foot):	134 x 535 x 376
Weight (Kg):	5,40
DxLxH (Without foot):	62,5 x 535 x 345
Weight (Kg):	5,25

Contents

Features

General Properties

- DVD / CD / CD-R / CD-RW / MP3 / JPEG / MPEG / DivX playback.
- NTSC/PAL playback (according to disc content)
- DOLBY DIGITAL, LPCM audio via coaxial and optical digital audio outputs. (optional)
- Multi-Audio (up to 8) support (According to disc content)
- Multi-Subtitle (up to 32) support (According to disc content)
- Multi-Angle (up to 9) support (According to disc content)
- 8 level parental control
- Fast forward and rewind in 5 different speeds. (2x, 4x, 8x, 16x, 32x)
- Slow motion playback in 4 different speeds. (1/2x, 1/4x, 1/8x, 1/16x forward)
- Frame by frame forward playback.
- Search Mode
- Repeat
- Coaxial audio output (optional)
- Copied disks may be incompatible.

Note

- This DVD player may not support some MP3 recordings due to differences in recording formats or disc type.
- Please read the owner's manual about MP3 playback.
- CD-R/CD-RW discs recorded by CD-DA method can be played. Some CD-R/CD-RW discs may be incompatible due to laser pick-up and disc design.
- DVD-R/RW discs recorded by DVD-Video method can be played . Some DVD-R/RW discs may be incompatible due to laser pick-up and disc design.
- Some discs may be incompatible with JPEG Viewer function due to different recording format or condition of the discs.

Safety Information

CAUTION

DVD Player is a class 1 laser product. However this product uses a visible laser beam which could cause hazardous radiation exposure. Be sure to operate the player correctly as instructed.

CLASS 1
LASER PRODUCT

- Manufactured under license from Dolby Laboratories. “Dolby”, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

RISK OF ELECTRIC SHOCK

The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated “dangerous voltage” within the product’s enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock of persons.



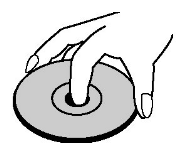
The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

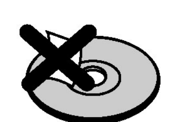


Notes on Discs

On handling discs

- To keep the disc clean, handle the disc by its edge. Do not touch the surface.
- Do not stick paper or tape on the disc.
- If the disc is contaminated with any substance like glue remove before using it.

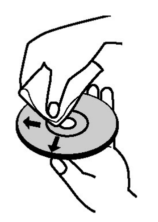


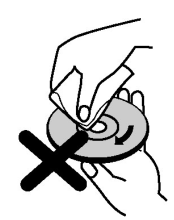


- Do not expose the disc to direct sunlight or heat sources such as hot air ducts, or leave it in a car parked in direct sunlight as the temperature can rise quickly and damage the disc.
- After playing, store the disc in its case.

On cleaning

- Before playing, clean the disc with a cleaning cloth. Wipe the disc from the center out.





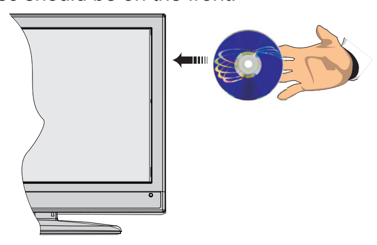
- Do not use solvents such as benzine, thinner, commercially available cleaners or anti-static spray intended for vinyl LPs.

Licence Notification

- This product incorporates copyright protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights. Use of this copyright protection technology must be authorized by Rovi Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.

How to Watch a DVD

When placing a disc into the loader, labeled side of the disc should be on the front:



When TV set is turned on, first switch to DVD source by using the **SOURCE** button on the remote control. Press play on the remote control, or directly press play button at the front panel. If there is no disc inside the loader, place a DVD first and press play.

DVD Control Panel Buttons

A. Disc loader

B. Play / Pause

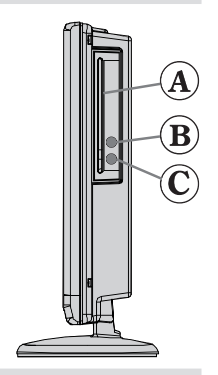
Plays/pauses the disc. When DVD menu (root menu) is active, this button functions as “button select” (selects the highlighted item in menu) if this is not prohibited by the disc.

C. Stop / Eject

Stop playing disc / Eject or Load the disc Note:

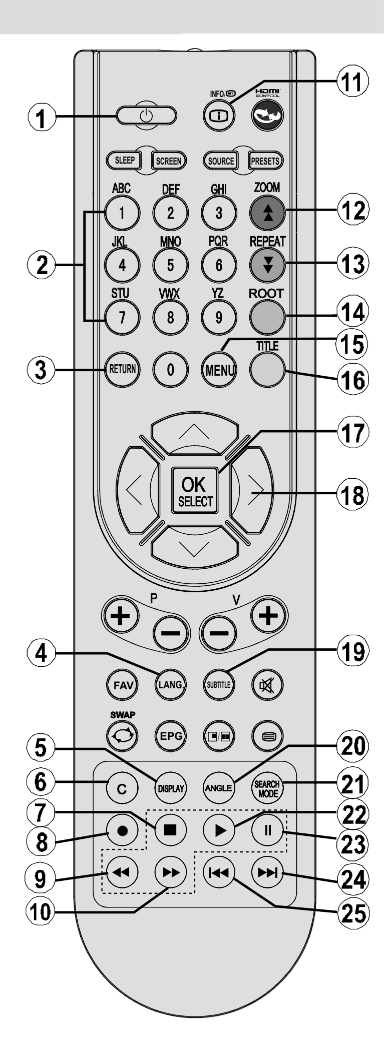
• You cannot eject the disc via the remote control.

• While playing a file, you should press STOP button three times to eject.



Overview of the Remote Control

1. Standby
2. Numeric buttons
3. Return back
4. Language selection (Set language)
5. Display time / DVD menu
6. Clear
7. Stop
8. No function
9. Rapid Reverse
10. Rapid advance
11. Info
12. Zoom
13. Repeat
14. Root
15. Menu
16. Title
17. OK / Select
18. Navigation Buttons
19. Subtitle
20. Angle
21. Search mode
22. Play
23. Pause
24. Skip next
25. Skip previous



General Operation

You can operate DVD, movie CD, music or picture CD’s content by using the proper buttons on your remote control. Below are main functions of commonly used remote control buttons.

Buttons on the Remote Control	DVD Playback	Movie Playback	Picture Playback	Music Playback
▶	Play	Play	Play	Play
⏸	Pause	Pause	Pause	Pause
■	Stop	Stop	Stop	Stop
⏮/ ⏭	Skip backward/forward	Skip backward/forward	Previous / Next	Previous / Next
◀ / ▶	Shifts the zoomed picture left or right (if available).			
▼ / ▲	Highlights a menu item. / Shifts the zoomed picture up or down (if available).			
◀◀ / ▶▶	Rapid advance / Rapid reverse			
ANGLE	Views the scene from different angles (if available).		Changes slide effect (depends on the content).	X
C	Clears digit (if available).			
DISPLAY	Displays time / Views main setup menu			
INFO	Time counter mode selection (during playback). Press repeatedly to switch between modes.			
LANG.	Audio language.		X	X
MENU	Displays TV menu.			
OK / SELECT	Enter / View / Play			
REPEAT	Displays repeat options.			
RETURN	Returns back to the previous menu (if available).			
ROOT	Goes back to the root folder (if available).			
SEARCH MODE (*)	Direct selection of scenes or time.		Selects the desired file.	Selects the desired file.
SUBTITLE	Subtitle on-off. Press repeatedly to switch between subtitle options.		X	X
SWAP	Media source selection.			
TITLE	Displays disc menu (if available).	Displays disc menu (if available).	X	X
ZOOM	Zooms picture. Press repeatedly to switch between zoom options.			

Other Functions – Button Combinations (During playback)	
⏸ + ▶▶	Slow forward.
[⏸ + ▶▶] + ◀◀ ▶▶	Sets slow forward speed.
▶▶ + ▶▶	Sets rapid advance speed.
◀◀ + ◀◀	Sets rapid reverse speed.
■ + ■	Confirms stop command.
⏸ + ⏭	Press ⏭ repeatedly to advance manually.

(*) You can switch to title by pressing numeric keys directly. You need to press 0 and then digit key to switch one digit titles (example: to select 5, press 0 and 5.

General Playback

Basic Play

1. Press on the power button
2. Please insert a disc to the loader.

The disc will be automatically loaded and play commences if the disc does not have any menus recorded on it.

A menu may appear on the TV screen after a few moments or the film may start immediately after the introduction of the Film Company. This behaviour depends on the disc content and may change.

Note*: Step 3 and 4 is available only when a menu is recorded on the disc.*

3. Press "▼" / "▲" / ◀ / ▶ or the number button (s) to select the preferred title.
4. Press SELECT.

Play of the selected items now starts.The played item may be a motion picture, a still picture or another submenu depending on the disc.

For your reference:

If an action corresponding to a button is prohibited the "⊘" symbol appears.

Notes on Playback:

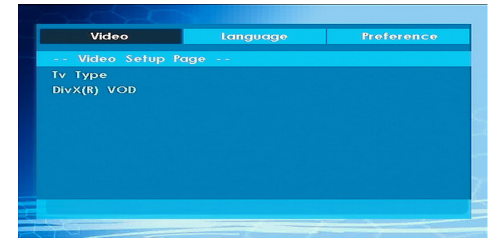
1. No sound will be heard during Rapid advance or Rapid reverse.
2. No sound will be heard during Slow motion play.
3. Reverse slow motion play is not available.
4. In some cases, the subtitle language is not changed immediately to the selected one.
5. When the preferred language is not selected even after pressing the button several times, it means that the language is not available on the disc.
6. When the player is restarted or the disc is changed, the subtitle selection is automatically changed back to the initial settings.
7. If a language is selected, not supported by the disc, the subtitle language will automatically be set to the disc's priority language.
8. Usually a circulation will happen while switching to another language, that is you can cancel the subtitle by pressing this button a number of times until "Subtitle Off" appears on the screen.
9. When the power is turned on or the disc is removed, the language heard is the one selected at the initial settings. If this language is not recorded on the disc, only the available language on the disc will be heard.
10. Some DVDs may not contain root and/or title menus.
11. Reverse stepping is not available.
12. For your convenience:

If you attempt to enter a number greater than the total time of the current title, the time search box disappears and "⊘ Input Invalid" message appears on up-left corner of screen.

13. Slide Show is disabled when the ZOOM mode is on.

Setup Menu Items

Vıdeo Setup Page



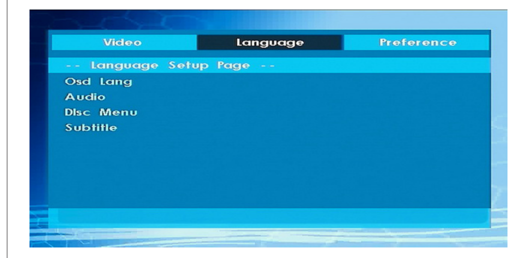
TV Type

TV Type is only available as 'PAL'. The TV set also supports NTSC signal; however, the signal will be converted to PAL when it appears on the screen.

DivX VOD

DivX VOD provides the convenience of streaming video in terms of quality and performance.

Language Setup



OSD LANG

You can select the default OSD language of the player menus

AUDIO

You can select the default audio language if supported by the DVD disc.

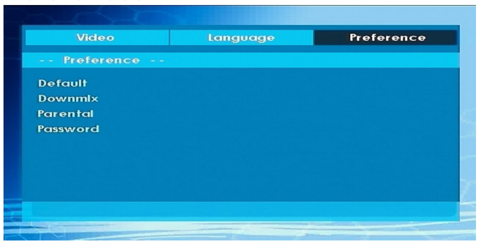
DISC MENU

You can select the DVD's disc menu language among these languages. Disc menu appears in the selected language, if supported by the DVD disc.

SUBTITLE

You can select the default subtitle language if supported by the DVD disc.

Preferences



DEFAULT

If you choose RESET and press SELECT, the factory-presets are loaded. Parental level and parental password does not change.

DOWNMIX

This mode can be selected when the digital audio output of the TV is used.

SURROUND: Surround sound output.

STEREO: Two channels stereo.

PARENTAL (Parental Level)



Playing some DVDs can be limited depending on the age of users. The “Parental Control” function allows playback limitation level to be set by the parent.

Parental Level can be adjusted to one of the eight levels. Level “8 ADULT” adjustment let you watch all of the DVD titles ignoring the DVD disc’s parental level. You can watch the DVD discs, which has the same or lower parental level than the player’s level only.

PASSWORD (Change Password):

Using this item you can change the current password.

To change the password you will be prompted to enter your old password. After you have entered your old password, you can now enter the new 4-digit password.

You can use C key to delete the incorrect entry.

***Note**: Factory preset of the password is “0000”. You have to enter XXXX digital password every time you want to change the parental level. If you forget your password please contact technical service.*

Troubleshooting

The picture quality is poor (DVD)

- Make sure the DVD disc surface is not damaged. (Scratch, fingerprint etc.)
- Clean the DVD disc and try again.

See instructions described in “Notes on Discs” to clean your disc properly.

- Ensure that the DVD disc is in the drawer with the label uppermost.
- A damp DVD disc or condensation may effect the equipment. Wait for 1 to 2 hours in Stand-by to dry the equipment.

Disc does not play

- No disc in the machine.

Place a disc into the loader.

- Disc incorrectly loaded.

Ensure that the DVD disc is in the drawer with the label uppermost.

- Wrong type of disc. The machine cannot play CD-ROMS etc.
- The region code of the DVD must match the player.

Wrong OSD language

- Select the language in the set-up menu.
- The language for the sound or subtitles on a DVD cannot be changed.
- Multilingual sound and/or subtitles not recorded on the DVD.
- Try to change the sound or subtitles using DVD’s title menu. Some DVD’s do not allow the user to change these settings without using the disc’s menu

Some functions (Angle, Zoom etc) do not work

- These functions are not available on the DVD.
- Angle can only be changed when the angle symbol is displayed.

No picture

- Have you pressed the correct buttons on the remote control? Try once more.

No sound

- Check the volume is set to an audible level.
- Make sure you have not switched the sound off accidentally.

Distorted sound

- Check that the appropriate listening mode setting is correct.

No response from remote control

- Make sure the remote control is in the correct mode.
- Check batteries are fitted correctly.
- Change the batteries.

If nothing works

If you have tried the above solutions and none seem to work, try switching your TV-DVD off and on again. If this does not work, contact your supplier or TV-DVD repair technician. Never attempt to repair a defective TV-DVD yourself

Definition of Terms

Angle

Recorded onto some DVD discs are scenes, which have been simultaneously shot from a number of different angles (the same scene is shot from the front, from the left side, from the right side, etc.). With such discs, the ANGLE button can be used to view the scene from different angles.

Chapter Number

These numbers are recorded on DVD discs. A title is subdivided into many sections, each of which are numbered, and specific parts of video presentations can be searched quickly using these numbers.

DVD

This refers to a high-density optical disc on which high-quality pictures and sound have been recorded by means of digital signals. Incorporating a new video compression technology (MPEG II) and high-density recording technology. DVD enables aesthetically pleasing full-motion video to be recorded over long periods of time (for instance, a whole movie can be recorded).

DVD has a structure consisting of two 0.6-mm thin discs, which are adhered to each other. Since the thinner the disc, the higher the density at which the information can be recorded, a DVD disc has a greater capacity than a single 1.2 mm thick disc. Since the two thin discs are adhered to each other, there is the potential to achieve double-sided play sometime in the future for even longer duration play.

Subtitles

These are printed lines appearing at the bottom of the screen, which translate or transcribe the dialogue. They are recorded on the DVD discs.

Time Number

This indicates the playtime, which has elapsed from the start of a disc or a title. It can be used to find a specific scene quickly. (Not all discs permit the time search feature to be used. Availability is determined by the disc's manufacturer.)

Title Number

These numbers are recorded on DVD discs. When a disc contains two or more movies, these movies are numbered as title 1, title 2, etc.

Track Number

These numbers are assigned to the tracks, which are recorded on AudioCDs. They enable specific tracks to be located quickly.

Dolby Digital

Many movie theatres are equipped with 5.1 channel surround systems. This same type of technology is available to you in your home. To enjoy full 5.1-channel surround, your DVD player must be connected to an external Dolby Digital decoder via the digital outputs (either coaxial or optical).

Dolby Pro Logic

This is Dolby Laboratories' technology to decode Dolby Surround encoded programs actively. Dolby Surround programs have four channels of audio (Left, Center, Right and Surround) encoded into a standard 2-channel stereo signal. The rear channel is monaural.

LPCM

LPCM stands for Pulse Code Modulation and is digital audio.

MPEG

Short for Moving Picture Experts Group. This is an international standard for compression of moving images. On some DVDs digital audio has been compressed and recorded in this format.

DivX

DivX is a digital video compression technology based on MPEG-4 and developed by DivX Networks Inc.

Disc Types Compatible with This Unit

Disc Types (Logos)	Recording Types	Disc Size	Max. Playing Time	Characteristics
DVD DVD VIDEO	Audio + Video	12 cm	Single - sided; 240 min. Double - sided; 480 min.	• DVD contains excellent sound and video due to Dolby Digital and MPEG-2 System.
		8 cm	Single - sided; 80 min. Double - sided; 160 min.	• Various screen and audio functions can be easily selected through the on screen menu.
AUDIO-CD COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio	12 cm	74 min.	• An LP is recorded as an analog signal with more distortion. CD is recorded as a Digital Signal with better audio quality, less distortion and less deterioration of audio quality over time.
		8 cm	20 min.	
MP3-CD MP3 READABLE	Audio (xxxx.mp3)	12 cm	It depends on MP3 quality.	• MP3 is recorded as a Digital Signal with better audio quality, less distortion and less deterioration of audio quality over time.
		8 cm		
PICTURE-CD JPEG READABLE	Video (still picture)	12 cm	It depends on JPEG quality.	• JPEG is recorded as a Digital Signal with better picture quality over time.
		8 cm		
DivX® DIVX®	Audio + Video	12 cm	It depends on DivX quality	• Video & Audio with MPEG-4 Compression technology.
		8 cm		

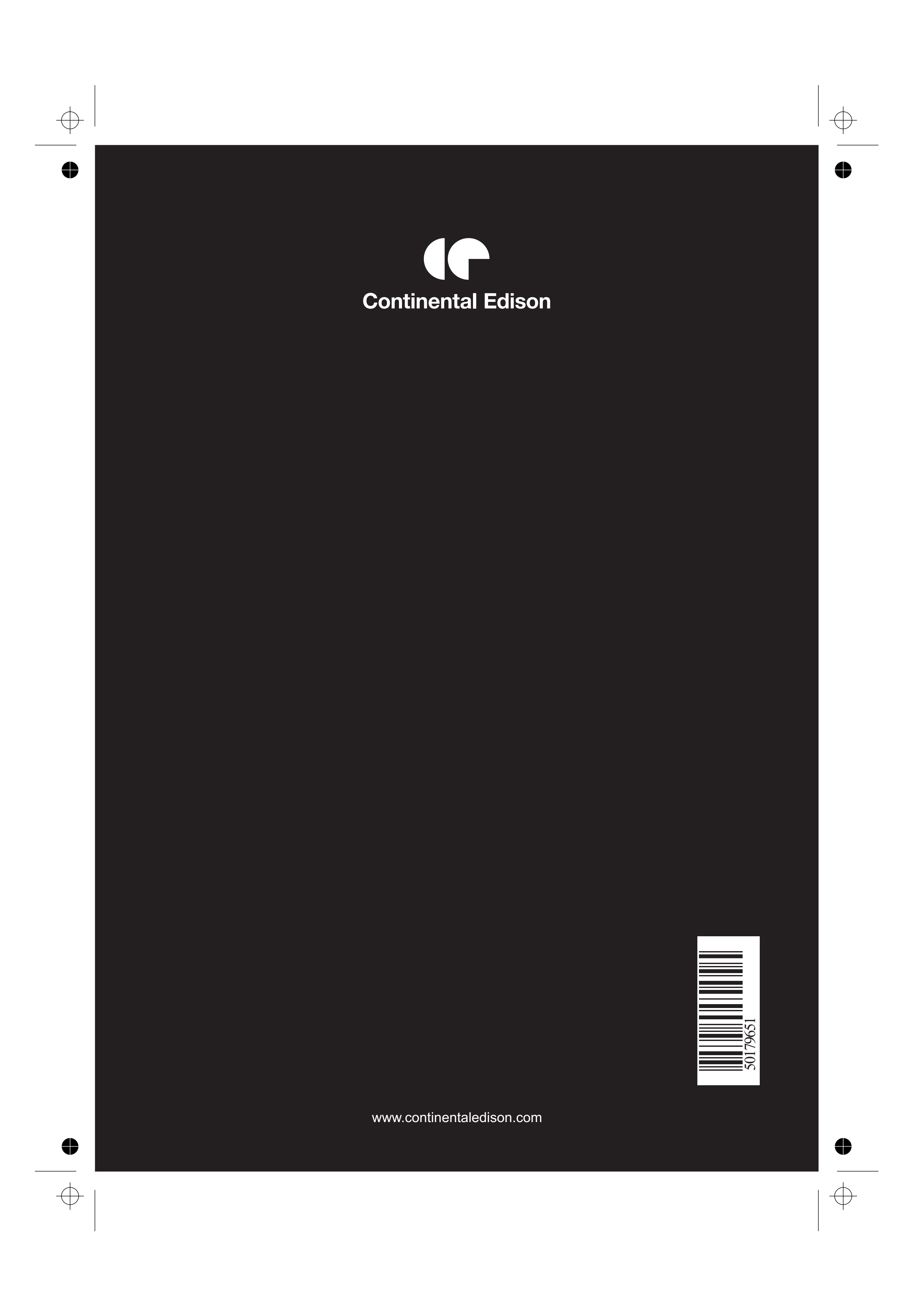
Supported File Formats

Media	File Extension	Format		Remarks
		Video	Audio	(Maximum resolution/Bit rate etc.)
Movie (optional)	.mpg/ .dat/ .vob	MPEG1	MPEG Layer 1/2/3	
		MPEG2	MPEG2	
	.avi	XviD/ 3ivx	PCM/MP3	XviD Verson up to: 1.1.2 / DivX 3.1.x, 4.x, 5.x
		MPEG4	PCM/MP3	
		MS ISO MPEG4	PCM/MP3	Support SP and ASP
Music	-	-	PCM	Sample Rate: 8K ~ 48KHz
	.mp3	-	MPEG 1/2 Layer 1/2/3 (MP3)	Sample Rate: 8K ~ 48KHz, Bit Rate: 64K~320Kbps
Photo	.jpg	Baseline JPEG		WxH = 8902x8902 up to 77Mega-pixel Support format: 444/ 440/ 422/ 420/ Grayscale
		Progressive JPEG		Up to 4 Mega-pixel Support format: 444/ 440/ 422/ 420/ Grayscale
External Subtitles (optional)	.srt			Support Text File Format, but do not support Picture File Format
	.smi			
	.sub			
	.ssa			
	.ass			

***Note**: It is not guaranteed that all DivX formats are supported.*

Specifications

Types of Discs Supported	**DVD:** SS/SL 4.7” (DVD-5) SS/DL 4.7” (DVD-9) DS/SL 4.7” (DVD-10) DS/DL 4.7” (DVD-18)	CD-DA CD-R CD-RW MP-3/JPEG
Video Type	MPEG-2 Video Standard Decoding (MPEG-1 supported) Full-Screen Video Display of 720 x 576 (PAL) & 720 x 480 (NTSC) pixels 50 and 60 Hz frame refresh rates (PAL & NTSC) Digital bit-stream processing rate up to 108Mbits/sec Line resolution more than 500 lines	
Audio Type	MPEG Multichannel Decoding LPCM	
Audio Output	**Analog Outputs:** 24 bit /48, 44.1kHz down-sampling DAC	



Continental Edison
50179651
www.continentaledison.com